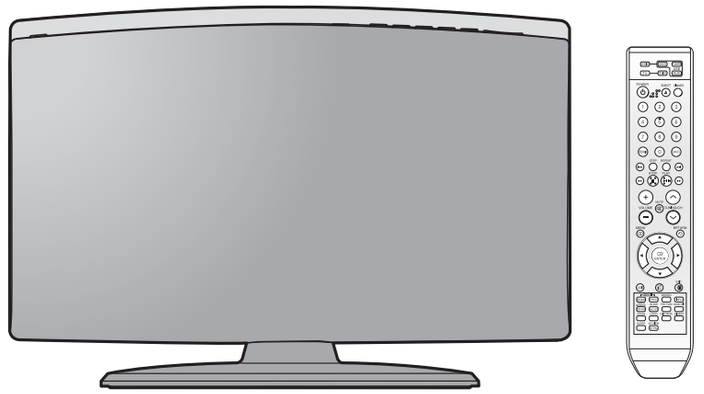
SAMSUNG

HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ HU

DIGITÁLIS HÁZIMOZI RENDSZER

HT-X200



AH68-01963G

Biztonsági előírások

FIGYELEM
FESZÜLTSÉG ALATT!
NE NYISSA KI A BURKOLATOT!

Az áramütés veszélyének elkerülése érdekében ne vegye le a készülék burkolatát. A készülék belsejében nincsen olyan alkatrész, amelyet házilag lehetne javítani.
A készülék javítását bízza szakemberre.

CLASS 1 LASER PRODUCT
KLASSE 1 LASER PRODUKT
LUOKAN 1 LASER LAITE
KLASS 1 LASER APPARAT
PRODUCTO LASER CLASE 1

A villám szimbólum olyan feszültség jelenlétét jelzi a készülék belsejében, amely áramütést okozhat.

A felkiáltójel szimbólum fontos működtetési és karbantartási tudnivalókra hívja fel a figyelmét.

CLASS 1 LASER PRODUCT (1. osztályú lézerberendezés).
Ez a CD lejátszó az ELSŐ OSZTÁLYÚ LÉZER termékkel kapcsolatos minősítésnek felel meg.

A készüléket kizárólag a használati útmutatóban leírtak szerint használja, így megóvhatja magát a káros lézersugárzástól.

FIGYELEM : A BURKOLAT MEGBONTÁSAKOR LÁTHATATLAN LÉZERSUGÁR LÉPHET KI A KÉSZÜLÉKBŐL. NE TEGYE KI MAGÁT A VESZÉLYES SUGÁRZÁSNAK!

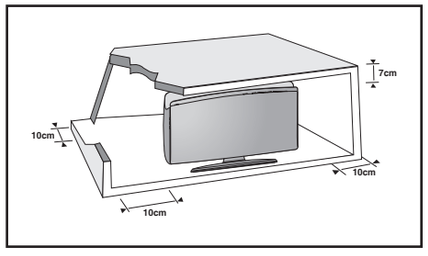
FIGYELMEZTETÉS : A tűz és áramütés veszélyének elkerülése érdekében ne tegye ki a készüléket csapadéknak, nedvességnek.

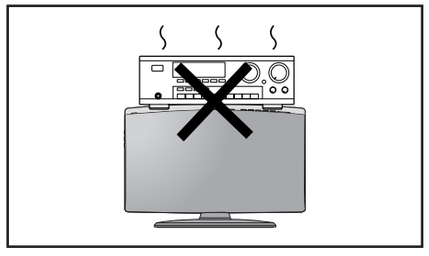
FIGYELEM : AZ ÁRAMÜTÉS ELKERÜLÉSE ÉRDEKÉBEN A HÁLÓZATI CSATLAKOZÓT TELJESEN TOLJA BE A CSATLAKOZÓALJZATBA.

- Ezt a berendezést mindig váltóáramú aljzathoz csatlakoztassa védővezeték csatlakozással.
- A berendezés hálózatról való leválasztásához, a dugót ki kell húzni a hálózati aljzatból, ezért a hálózati dugónak bármikor használatra készen kell állni.

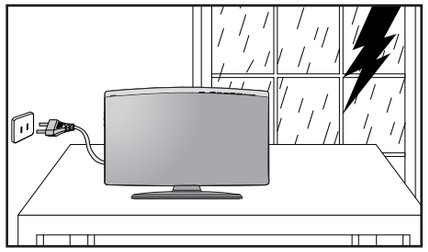
Ez a jelzés, amely a terméken vagy annak leírásában látható, azt jelzi, hogy nem szabad más házi szeméttel együtt kitenni használati élettartama után.
Az ellenőrizetlen szemétlerakás által okozott esetleges környezeti károsodások vagy az emberi egészség károsodásának elkerülés érdekében, kérjük válassza el ezt a többi szeméttől és felelősségteljesen hasznosítsa újra, ezzel is támogatva az anyagok újrahasznosítását. Háztartási felhasználók érdeklődjenek kereskedőjüknél vagy a helyi önkormányzatnál a részletekről, hogy hogyan tudják ezt a terméket környezetvédelmileg biztonságosan elhelyezni újrahasznosításra. Üzleti felhasználók lépjenek kapcsolatba beszállítójukkal, és ellenőrizzék a szállítási szerződés feltételeit.
Ezt a terméket nem szabad kereskedelmi szeméttel összekeverni hulladékeltávolításnál.

Figyelmeztetések

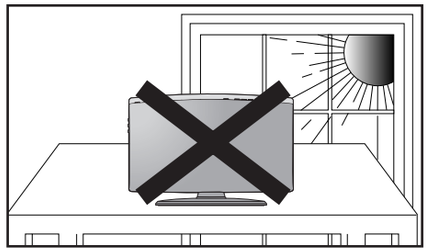




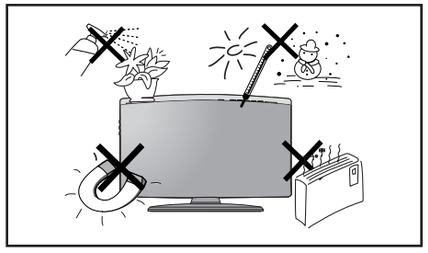
Biztosítsa, hogy a házában lévő áramellátás megegyezzen a lejátszó hátoldalán található azonosító címkével. Lejátszóját vízszintesen állítsa fel, alkalmas alapon (bútor), a készülék körül megfelelő hely legyen a szellőzéshez (7,5~10cm). Ügyeljen arra, hogy ne takarja el a szellőző nyílásokat. Ne tegyen semmit a lejátszó tetejére.
Ne helyezze a lejátszót erősítő vagy más olyan berendezés tetejére, amely felmelegedhet.
Mielőtt a lejátszót elmozdítja, győződjön meg róla, hogy nincs benne lemez. Ezt a lejátszót folyamatos használatra tervezték. A DVD lejátszó készenléti állapotba kapcsolása nem feszültségmentesíti a készüléket. Ahhoz, hogy a lejátszót teljesen lekapcsolja az áramellátásról, húzza ki a hálózati csatlakozót a dugaljból, különösen, ha hosszú ideig nem szándékozik használni a készüléket.



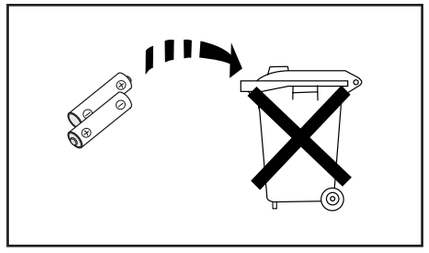
Nagy viharban húzza ki a készülék hálózati csatlakozóját a konnektorból. A villámlás miatt fellépő feszültségcsúcsok kárt tehetnek a készülékben.
A főcsatlakozó szétkapcsolási berendezésként használható, és bármikor használatra készen kell állnia.



Óvja a készüléket közvetlen napsugárzástól, hőforrásoktól, nehogy a készülék túlmelegedjen, mert az a készüléket károsíthatja.



Óvja a készüléket nedvességtől (ne tegyen a készülékre folyadékkal teli edényt, nehogy kiömöljön), hőtől (pl. hősugárzó), erős mágneses hatástól (ne tegye hangsugárzók közelébe). Hibás működés esetén azonnal húzza ki a készülék hálózati csatlakozóját a konnektorból.
A készüléket kizárólag otthoni használatra tervezték. Ha a készüléket hideg helyen tárolta (vagy pl. télen szállította), várjon kb. 2 órát, amíg felveszi a szoba hőmérsékletét, és csak azután vegye használatba.



Az elemek a környezetet károsító vegyi anyagokat tartalmaznak.
Ne dobja a háztartási szemét közé.

Jellemzők

Többfajta lemez lejátszása és FM rádió

A HT-X200 lejátszó többfajta lemez lejátszására alkalmas, így lejátszhat vele a DVD-AUDIO, DVD-VIDEO, CD, MP3-CD, WMA-CD, DivX, CD-R/RW és DVD±R/RW lemezeket is. A készülék szolgáltatásainak körét tovább bővíti a beépített FM rádió.

DVD-Audio kompatibilitás

Próbálja ki, micsoda fantasztikus hangminőségre képes a DVD-Audio. A 24 bit/192 kHz DAC-nak köszönhetően a készülék kivételes hangminőség létrehozására képes, mind a dinamikatartomány, mind a mély és magas frekvenciatartomány reprodukálásának tekintetében.

USB HOST támogatás

Az USB HOST funkció segítségével a készülékhez csatlakoztathat külső USB tárolóeszközöket, pl. MP3 lejátszót, USB flash memóriát, és az azon tárolt fájlokat lejátszhatja.

Képernyőkímélő funkció

Ha a vevőegység stop (állj) üzemmódban van 3 percig, a Samsung logó jelenik meg a TV képernyőn.
A HT-X200 20 percnyi Képernyőkímélő üzemmód után pedig a készülék automatikusan Energiatakarékos üzemmódba kapcsol.

Energiatakarékos üzemmód

Ha a készülék Állj vagy Pillanat állj üzemmódban van, 20 perc elteltével automatikusan energiatakarékos üzemmódba kapcsol.

Személyre szabott képernyő háttér

A HT-X200 lehetővé teszi, hogy kiválassza kedvenc képét JPEG, DVD lejátszás közben és ezt háttérképként beállítsa.

HDMI kapcsolat

A HDMI csatlakozón keresztül a készülék a DVD kép és hangjeleit párhuzamosan továbbítja, és ezáltal, tisztább képet állít elő.

Anynet+ (HDMI-CEC) funkció

Az Anynet+ olyan funkció, amelyet a Samsung tv távvezérlőjével a vevőegység működtetésére lehet használni, ha a házimozit a HDMI kábel segítségével kapcsolja össze a SAMSUNG tv-vel. (Ez csak olyan SAMSUNG tv-nél lehetséges, amely támogatja az Anynet+ funkciót.)

Tartalom

ELŐKÉSZÜLETEK

Biztonsági előírások 2
Figyelmeztetések 3
Jellemzők 4
Tudnivalók a lemezekről 6
A készülék leírása 8

CSATLAKOZTATÁSOK

A hangsugárzók csatlakoztatása 12
A vevőegység felállítása 14
A lejátszó csatlakoztatása a tv-készülékhez 16
HDMI funkció 17
Audio csatlakoztatása külső komponensekről 18
Az FM antenna csatlakoztatása 20

MŰKÖDTETÉS

A használati utasítás elolvasása előtt 21
A videó formátum kiválasztása 22
Lemezek lejátszása 23
MP3/WMA-CD lemez lejátszása 24
JPEG lemez lejátszása 25
DivX lemez lejátszása 26
Lejátszás funkció használata 28
- A lemez-információk megjelenítése 28
- A hátralevő idő ellenőrzése 29
- Gyorsított lejátszás 29
- Lassított lejátszás 29
- Jelenetek/műsorszámok átugrása 30
- Ismételt lejátszás 31
- Az Ismételt lejátszás üzemmód kiválasztása a lemez információs képernyőről 31
- A-B szakaszismétlés 32
- Léptetés 32
- A kameraállás kiválasztása 33
- Zoom (Nagyítás) 33
- Képarány módosítása (EZ VIEW) 34
- Bónusz csoport 34
- Navigációs oldalak 34
- A lejátszás nyelvének kiválasztása 35
- A feliratozás nyelvének kiválasztása 35
- Jelenet vagy műsorszám közvetlen kiválasztása 36
- A lemezmenü használata 37
- A Főcím menü használata 37

Média fájlok lejátszása az USB Host funkcióval 38

BEÁLLÍTÁSOK

Beállítások 40
- A nyelvi jellemzők beállítása 40
- A tv-képarány beállítása 41
- A készülék használatának korlátozása (Szülői felügyelet) 42
- A jelszó beírása 42
- A háttérkép beállítása 43
- Választás a három saját háttérkép közül 43
- A DVD-Audio lemezek lejátszási üzemmódjai 44
- DivX regisztráció 44
- A DRC beállítása (dinamikatartomány csökkentése) 45
- Az AV SYNC beállítása (Kép-hang szinkron) 45
- A HDMI Audio beállítása 46

TOVÁBBI TUDNIVALÓK

Rádióhallgatás 47
További szolgáltatások 49
A tv vezérlése a távvezérlővel 51
Hibaelhárítás 53
Előírások a lemezek kezelésével és 55
A választható nyelvek kódlistája 56
Az USB Host funkciót támogató 57
Minőségtanúsítás 58

Tudnivalók a lemezekről

A DVD (Digital Versatile Disc) lemez a Dolby Digital surround hangnak és az MPEG-2 videó tömörítési technológiának köszönhetően fantasztikus hang és kép élményt biztosít. Otthonába varázsolja a filmszínházakban vagy koncerttermekben tapasztalt élményt.

Mind a DVD lejátszó, mind a DVD lemez úgynevezett régió kóddal van ellátva. A lejátszó csak olyan lemezeket tud lejátszani, amelyen a lejátszóval azonos régió kód szerepel. Más régió kóddal ellátott lemezt a készülék nem tud lejátszani. Ennek a lejátszónak a régió kódja a készülék hátlapján van feltüntetve.
(A készülék csak az ugyanezzel a kóddal ellátott DVD lemezeket tudja lejátszani.)

Használható lemezek

Lemez fajtája	Embléma	Felvétel típusa	Lemezméret	Max. lejátszási idő
DVD-AUDIO DVD-VIDEO		Audio + Video	12cm	Kb. 240 perc (Egyoldalas)
				Kb. 480 perc (Kétoldalas)
			8cm	Kb. 80 perc (Egyoldalas)
				Kb. 160 perc (Kétoldalas)
AUDIO-CD		Audio	12cm	74 min.
			8cm	20 min.
Divx		Audio + Video	12cm	74 min.
			8cm	20 min.

Ne tegye a készülékbe az alábbi típusú lemezeket:

- LD, CD-G, CD-I, CD-ROM és DVD-ROM lemezek nem játszhatók le a készülékkel. Ha ilyen lemezt tesz a készülékbe, a tv-képernyőn a **<WRONG DISC FORMAT>** (Nem a megfelelő lemez formátum) üzenet jelenik meg.
- Előfordulhat, hogy a külföldön vásárolt DVD lemez nem játszható le. Ha ilyen lemezt helyez be a készülékbe, a tv-képernyőn a **<CAN'T PLAY THIS DISC PLEASE,CHECK REGION CODE>** üzenet jelenik meg.

Másolás elleni védelem

- **A DVD lemezeket másolás elleni védelemmel látják el. Emiatt a készüléket közvetlenül a tv készülékhez csatlakoztassa, és ne a videomagnóhoz. Ha a készüléket a videomagnóhoz csatlakoztatja, a védett DVD lemezek lejátszásakor a kép torzulhat.**
- Ez a készülék olyan másolásvédelmi technológiával van ellátva, amely a módszer tekintetében az Egyesült Államokban szabadalmi oltalom alatt áll, illetve a Macrovision Corporation és más jogtulajdonosok szellemi tulajdonát képezi. E másolásvédelmi technológiát csak a Macrovision Corporation engedélyével lehet használni, és kizárólag otthoni, vagy kiscsoportos szórakoztatásra vonatkozik, hacsak a Macrovision Corporation másképpen nem rendelkezik. Feltörése és másolása tilos.

Lemez felvételi formátumok

Ezzel a lejátszóval nem lehet lejátszani a Secure (DRM) Media fájlokat.

A CD-R lemezekről

- A felvételi eszköztől (CD-író vagy személyi számítógép), valamint a lemez állapotától függően előfordulhat, hogy egyes CD-R lemezeket nem lehet lejátszani.
- 7000MB/80 perces CD-R lemezt használjon. Ne használjon 700 MB/80 perc feletti lemezeket, mert lejátszásuk esetenként problémába ütközhet.
- A CD-RW (újraírható) lemezek lejátszása problémába ütközhet.
- Csak a megfelelően lezárt (véglegesített) CD-R lemezeket lehet végig lejátszani. Ha egy adott menetet lezárt, de magát a lemezt nem, előfordulhat, hogy nem lehet a teljes lemezt lejátszani.

A CD-R MP3 lemezekről

- A készülék csak azokat a CD-R lemezeket tudja lejátszani, melyekre az MP3 fájlokat ISO 9660 vagy Joliet formátumnak megfelelően rögzítettek.
- Az MP3 fájl neve nem lehet több 8 karakternél, és nem tartalmazhat szóköz karaktereket, vagy speciális karaktereket (. / = +).
- 128 Kbps-nél nagyobb bitsebességgel rögzített lemezeket játsszon le.
- Csak <mp3> formátumban lévő fájlokat tud lejátszani.
- A készülék lejátssza a folyamatosan felírt többmenetes lemezeket. Ha azonban a többmenetes lemezen üres szegmens van, a lejátszás csak az üres szegmensig történik.
- Ha a lemez nincs lezárva, tovább tart a lejátszás elindítása, és előfordulhat, hogy nem az összes rögzített fájlt játssza le a készülék.
- A változó bitsebességű (VBR) formátumú fájlok (melyeket több bitsebességgel, pl. 32Kbps-320Kbps vettek fel) lejátszásakor hangkiesés léphet fel.
- Ha egy lemez 500-nál több fájlt (műsorszámot) tartalmaz, csak 500 fájl lejátszása lehetséges.
- Ha a lemezen levő mappák száma meghaladja a 300-t, csak 300 mappát lehet lejátszani.

A CD-R JPEG lemezekről

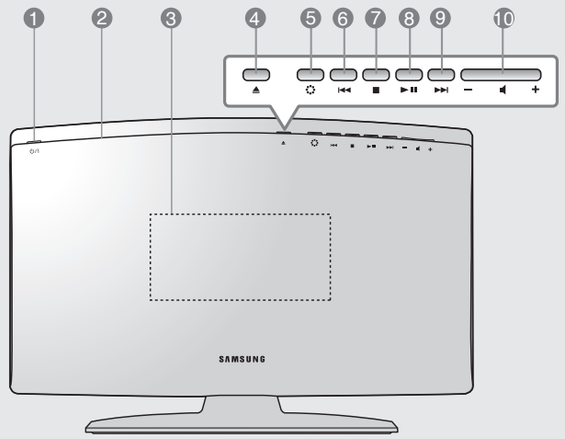
- Csak <jpg> formátumban lévő fájlokat tud lejátszani.
- Ha a lemez nincs lezárva, tovább tart a lejátszás elindítása, és előfordulhat, hogy nem lehet a lemezről az összes képet lejátszani.
- Csak azokat a CD-R lemezeket lehet lejátszani, amelyek a JPEG fájlokat ISO 9660 vagy Joliet formátumban tartalmazzák.
- A JPEG fájlnév nem haladhatja meg a 8 karaktert, nem tartalmazhat szóközt és speciális karaktereket (. / = +).
- Csak a folyamatosan felírt többmenetes lemezeket lehet lejátszani. Ha üres szegmens van a többmenetes lemezen, a lejátszás csak az üres szegmensig lehetséges.
- Egy CD lemezre maximum 9999 képet lehet rögzíteni.
- A Kodak/Fuji Picture CD lemezekről csak a képmappákból lehet a JPEG fájlokat lejátszani.
- A nem Kodak/Fuji Picture CD, hanem más típusú lemez lejátszása egyáltalán nem lehetséges, vagy a lejátszás lassabban indul el.

DVD±R/RW, CD-R/RW DivX lemezek

- Mivel ez a termék csak a DivX Networks, Inc. által jóváhagyott kódolási formátumokat támogatja, előfordulhat, hogy a felhasználó által létrehozott DivX fájlokat nem lehet lejátszani.
- A nem támogatott formátumokhoz nincs szoftver frissítési lehetőség. (pl. QPEL, GMC, 800 x 600 pixelnél nagyob felbontás).
- A DivX fájlokból nem lehet lejátszani a nagy keretsebességű részeket.
- Ha többet szeretne megtudni arról, hogy a DivX Networks, Inc. mely formátumokat támogatja, látogasson el a www.divxnetworks.net honlapra.

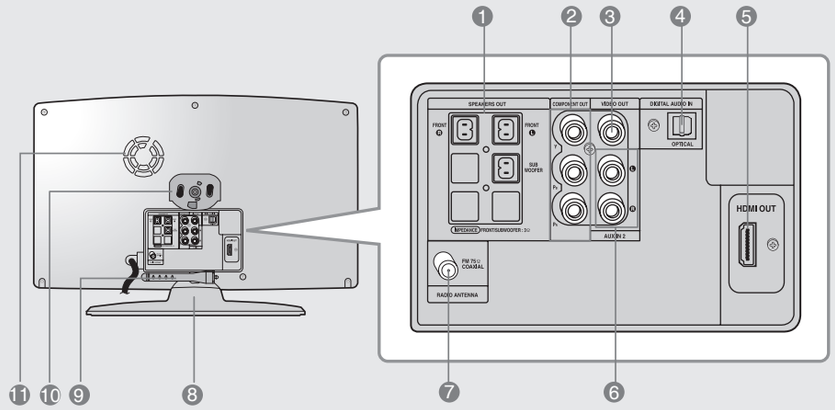
A készülék leírása

Első borítólemez



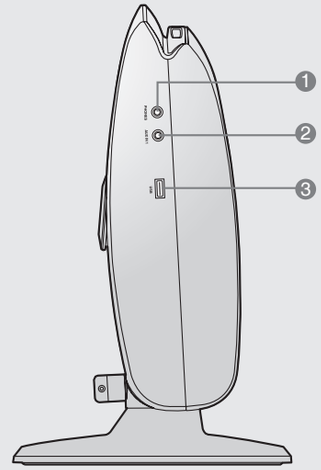
1. Power (⏻/I) (üzemi kapcsoló) gomb
2. Lemez behelyezési nyílás
3. Kijelző
4. Lemez kiadó gomb
5. Function (Funkció) gomb
6. Tuning Down & Skip (**I◀◀**) (hangolás le & léptetés) gomb
7. Stop (■) (Állj) gomb
8. Play/Pause (**▶II**) (lejátszás/szünet) gomb
9. Tuning Up & Skip (**▶▶I**) (hangolás fel & léptetés) gomb
10. Videokimeneti csatlakozó

Hátsó borítólemez



1. 2.1 csatornás hangsugárzó kimenet aljzata
2. Külső komponens digitális optikai bemenet
   Ide csatlakoztassa a külső berendezés digitális kimenetét
3. Videokimeneticsatlakozó
   Csatlakoztassa a TV video bemenetét (VIDEO IN) a VIDEO OUT aljzathoz.
4. Komponens videó kimenet aljzatok
   A komponens videó bemenettel rendelkező tv-t csatlakoztassa ezekhez az aljzatokhoz.
5. HDMI IN aljzat
6. AUX IN 2 aljzat
7. FM 75Ω COAXIAL aljzat
8. Állvány
9. Kábelkötöző
10. Állványrögzítő lyuk
11. Hűtőventillátor

Oldalsó borítólemez

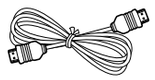


1. Fejhallgató csatlakozó aljzat
2. AUX IN 1 aljzat
3. USB aljzat

Tartozékok

Daljinski upravljalnik

Video kabel



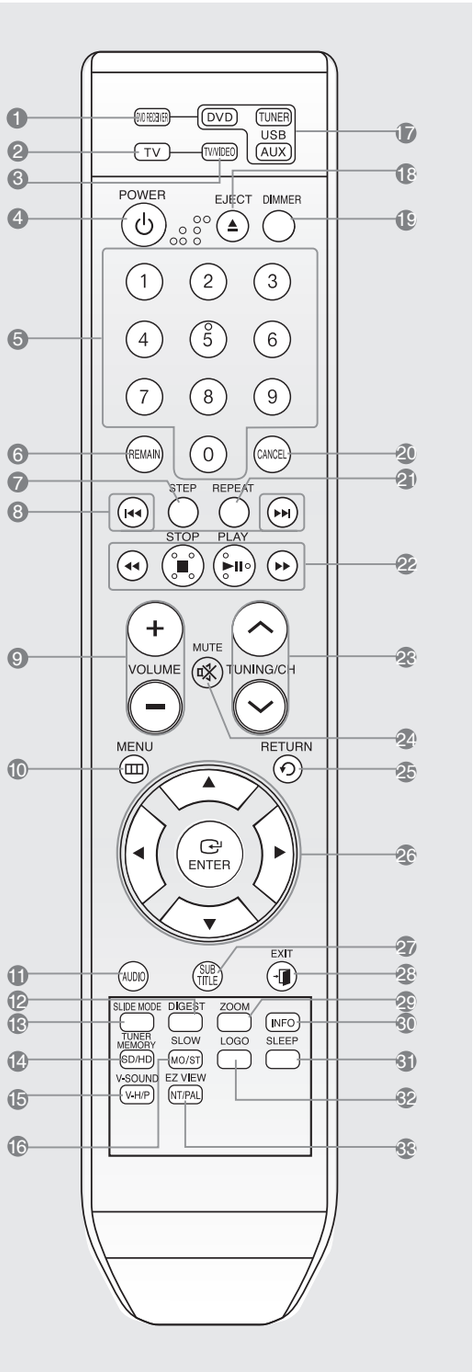
HDMI kábel

FM-antena

Uporabniški priročnik

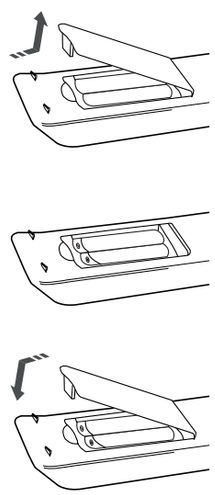
A készülék leírása (folyt.)

A távvezérlő



1. DVD üzemmód választó gomb
2. TV üzemmód választó gomb
3. TV/VIDEO választás gomb
4. Be-/kikapcsolás (POWER) gomb
5. Számgombok (0-9)
6. Hátralevő idő ellenőrzése (REMAIN) gomb
7. Léptetés (STEP) gomb
8. Tárolt állomások keresése/CD léptetés gomb
9. Hangerő szabályzás gomb
10. Menü behívás (MENU) gomb
11. Nyelvkiválasztás (AUDIO)
12. DIGEST gomb
13. SLIDE MODE gomb
14. TUNER MEMORY (tárolás), SD(Standard Definition) (alap felbontóképesség)/HD(High Definition) (magas felbontóképesség) gomb
15. Kinagyítás V-SOUND, V-H/P
16. Lassítás (SLOW)/ Mono/ sztereo (MO/ST) gomb
17. DVD gomb
    TUNER TUNER gomb
    USB, AUX USB, AUX gomb
18. EJECT gomb
19. Kijelző sötétítése (DIMMER) gomb
20. Törlés (CANCEL) gomb
21. Ismétlés (REPEAT) gomb
22. Lejátszás/Pillanat állj gomb
    Állj gomb
    Keresés (SEARCH) gomb
23. Hangolás/csatorna választás (TUNING/CH) gomb
24. Némítás (MUTE) gomb
25. Visszatérés (RETURN) gomb
26. Nyílgombok/Beírás (ENTER) gomb
27. Feliratozás (SUBTITLE) gomb
28. EXIT (kilépés) gomb
29. Kinagyítás (ZOOM) gomb
30. Lemez-információk (INFO) gomb
31. Automatikus kikapcsolás (SLEEP) gomb
32. Háttérkép (LOGO) gomb
33. EZ VIEW, NT/PAL gomb

Az elemek behelyezése a távvezérlőbe



1 A nyíl irányába vegye le az elem borítását.

2 Tegyen az elemtartó rekeszbe két 1,5 V-os, AAA méretű elemet, ügyelve a helyes polaritásra (+ és –).

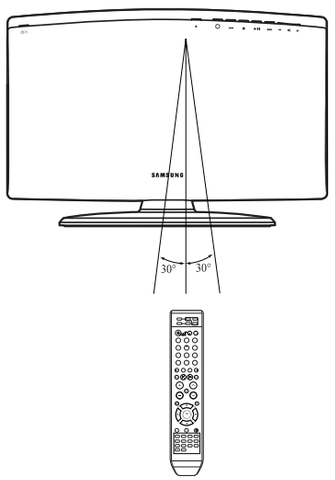
3 Tegye vissza az elemtartó rekesz tetejét.

Tartsa be az alábbi biztonsági előírásokat, így elkerülheti a szivárgó elektrolit okozta meghibásodásokat:

- Az elemek behelyezésekor ügyeljen a helyes polaritásra: az elemen feltüntetett (+) jelzést illessze az elemtartó rekesz belsejében látható (+) jelzéshez, a (–) jelzést pedig a (–) jelzéshez.
- Megfelelő elemeket használjon. Még az azonos méretű elemek is eltérhetnek teljesítményben.
- A két elemet mindig egyszerre cserélje ki.
- Óvja az elemeket hőtől, nyílt lángtól.

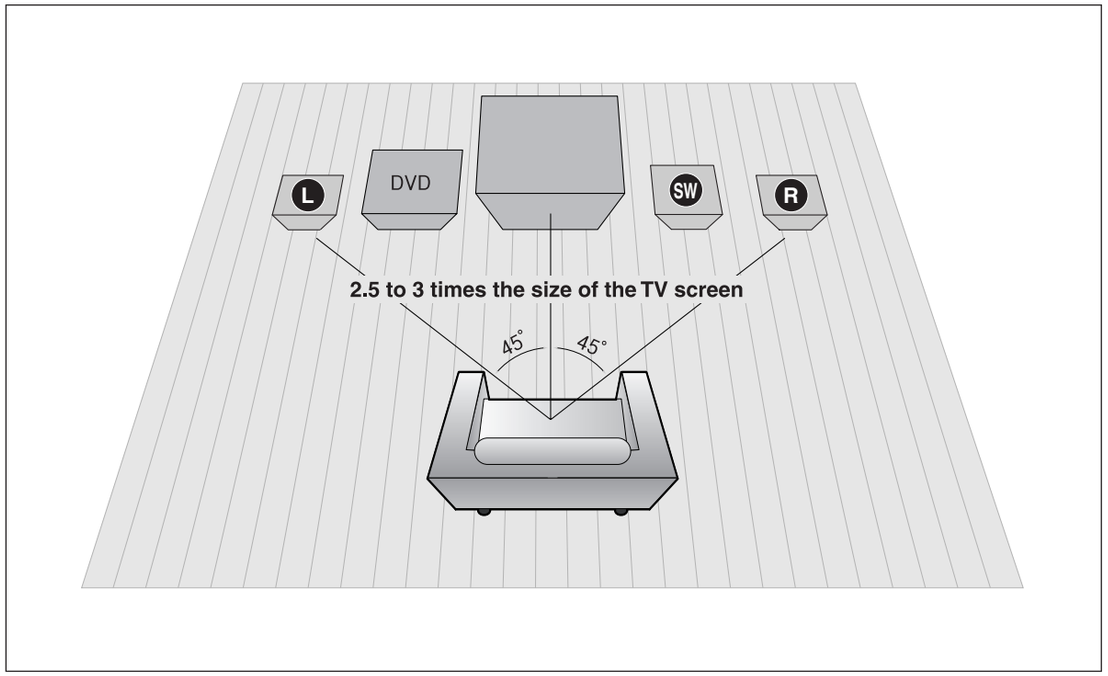
A távvezérlő működési tartománya

A távvezérlő a készüléktől egyenes vonalban mérve körülbelül 7 méter távolságig használható.
A távvezérlő érzékelőhöz képest 30°-os vízszintes szögtartományban mozoghat vele.



A hangsugárzók csatlakoztatása

A termék mozgatása vagy felállítása előtt, győződjön meg róla, hogy a kikapcsolta azt, és húzza ki a hálózati csatlakozó kábelt.



A DVD lejátszó elhelyezése

- Helyezze egy állványra vagy szekrény polcára, vagy a tv állvány alá.

Első hangsugárzók Ⓛ Ⓡ

- Ezeket a hangsugárzókat az Ön hallgatási helye elé helyezze, Ön felé befelé fordítva (körülbelül 45°).
- Úgy helyezze el a hangsugárzókat, hogy a magas hangú hangsugárzók az Ön fülmagasságában legyenek.

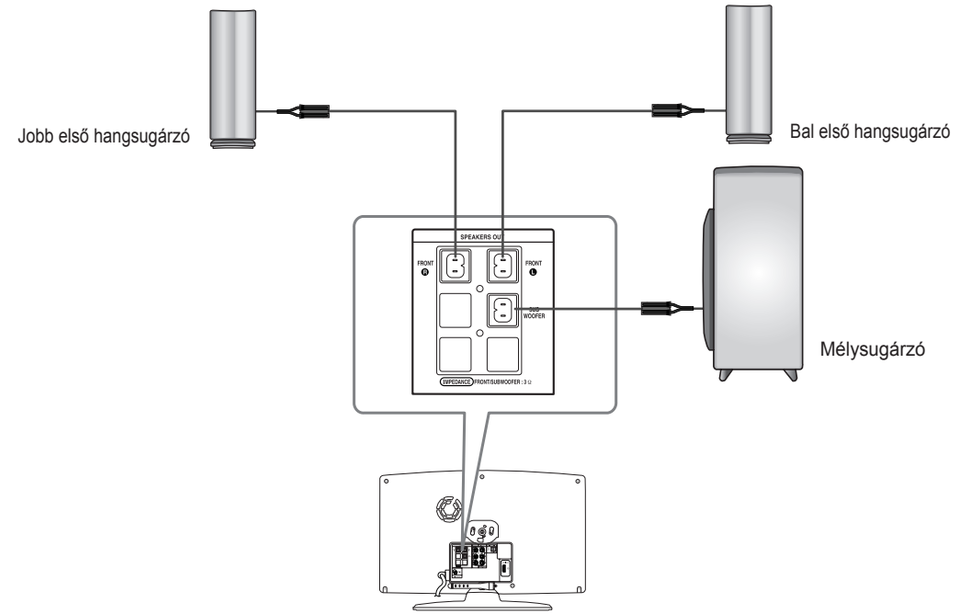
Hallgatási helyzet megválasztása

A hallgatás helyének körülbelül 2,5 - 3-szor annyinak kell lenni, mint amennyi a tv képernyőjének távolsága a tv-től.
Példa : 32" tv készülékeknél 2~2,4m (6~8 láb)
55" tv készülékeknél 3,5~4m (11~13 láb)

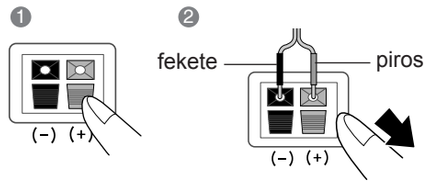
Mélyhangsugárzó Ⓢⓦ

- A mélyhangsugárzó helyzete nem lényeges. Helyezze oda, ahova szeretné.

HT-X200



A hangsugárzók csatlakoztatása



1 Nyomja le és tartsa lenyomva az aljzat fülét a hangsugárzó hátoldalán.

2 Csatlakoztassa a piros vezetéket (+) a piros (+) aljzathoz, és a fekete vezetéket (–) a fekete (–) aljzathoz, majd engedje el az aljzat fülét.

3 Csatlakoztassa a csatlakozó dugókat a házimozi hátuljához.
- Győződjön meg róla, hogy a hangsugárzó kimeneteinek színe megegyezik a csatlakozó dugók színeivel.

- Ne engedje, hogy a gyermekek a hangsugárzók közelében, vagy a hangsugárzókkal játszanak. Ha a hangsugárzó leesik, sérülést okozhat.
- Minden esetben ellenőrizze a csatlakoztatás megfelelő polaritását (+ és –).
- A mélyhangsugárzót gyermekek számára nem elérhető helyen kell tartani, annak megakadályozására, hogy a gyermekek kezüket, vagy idegen tárgyakat tegyenek a mélyhangsugárzó csatornájába (lyukba).
- Ne akassza fel a mélyhangsugárzót a falra a csatornán (lyukon) keresztül.

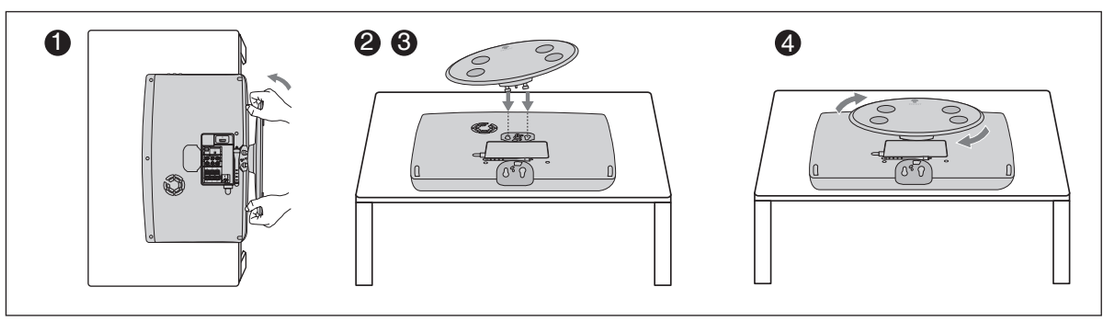
- Ha egy hangsugárzót a tv közelébe tesz, a mágneses tér miatt a tv kép torzulhat. Ha ez előfordul, tegye a hangsugárzót messzebb a tv-készüléktől.

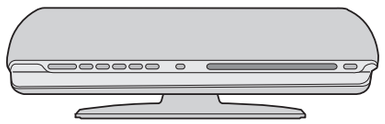
A vevőegység felállítása

1. MÓDSZER : Az állvány felállítása úgy, hogy a DVD lejátszó fekszik

Előkészítés

- *A termék mozgatása vagy felállítása előtt, győződjön meg róla, hogy a kikapcsolta azt, és húzza ki a hálózati csatlakozó kábelt.*
- *Felállítás előtt csatlakoztassa a kábeleket.*





1 Fordítsa az állványt az óra járásával ellentétes irányba és húzza szét.

- A DVD lejátszó és az állvány szét van választva.

2 Tartsa a DVD lejátszót és az állványt az ábrán látható módon, és fordítsa az állvány jobb oldalát felfelé, hogy enyhén ferdén álljon.

3 Helyezze be az állvány 2 rögzítőjét a DVD lejátszó hátulján lévő lyukakba.

4 Fordítsa az állvány jobb oldalát az óra járásával megegyezően, hogy a DVD lejátszó hátuljához tudja rögzíteni.

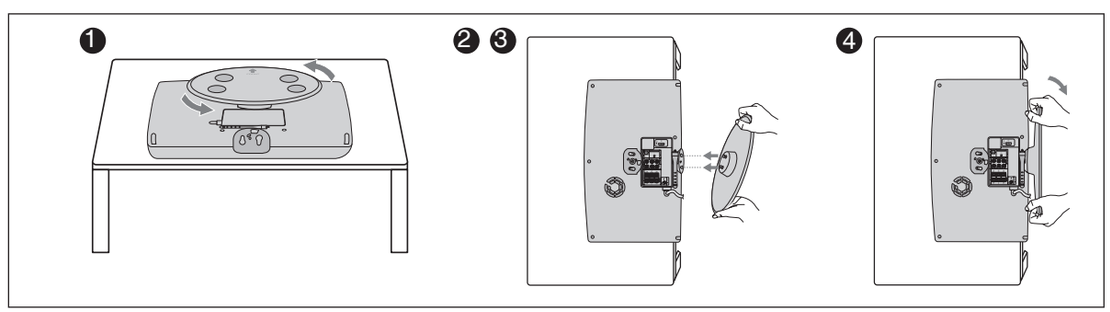
!

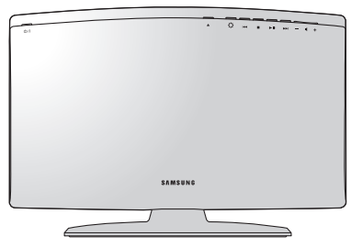
- Vigyázzon, hogy ne karmolja meg a DVD lejátszó felületét az állvány felállításakor.
- Ne fordítsa a DVD lejátszót balra vagy jobbra, mert így elválhat az állványtól.

2. MÓDSZER : Az állvány felállítása úgy, hogy a DVD lejátszó áll.

Előkészítés

- *A termék mozgatása vagy felállítása előtt, győződjön meg róla, hogy a kikapcsolta azt, és húzza ki a hálózati csatlakozó kábelt.*
- *Felállítás előtt csatlakoztassa a kábeleket.*





1 Fordítsa az állványt a nyíl irányába és húzza szét.

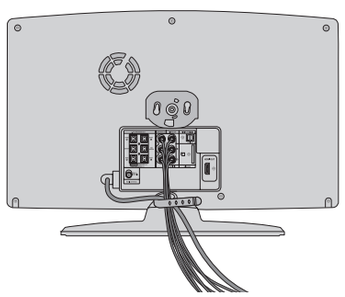
- A DVD lejátszó és az állvány szét van választva.

2 Emelje fel az állvány jobb oldalát, hogy enyhén ferdén álljon.

3 Helyezze be az állvány 2 rögzítőjét a DVD lejátszó alján lévő lyukakba.

4 Fordítsa az állvány jobb oldalát az óra járásával megegyezően, hogy a DVD lejátszó aljához tudja rögzíteni.

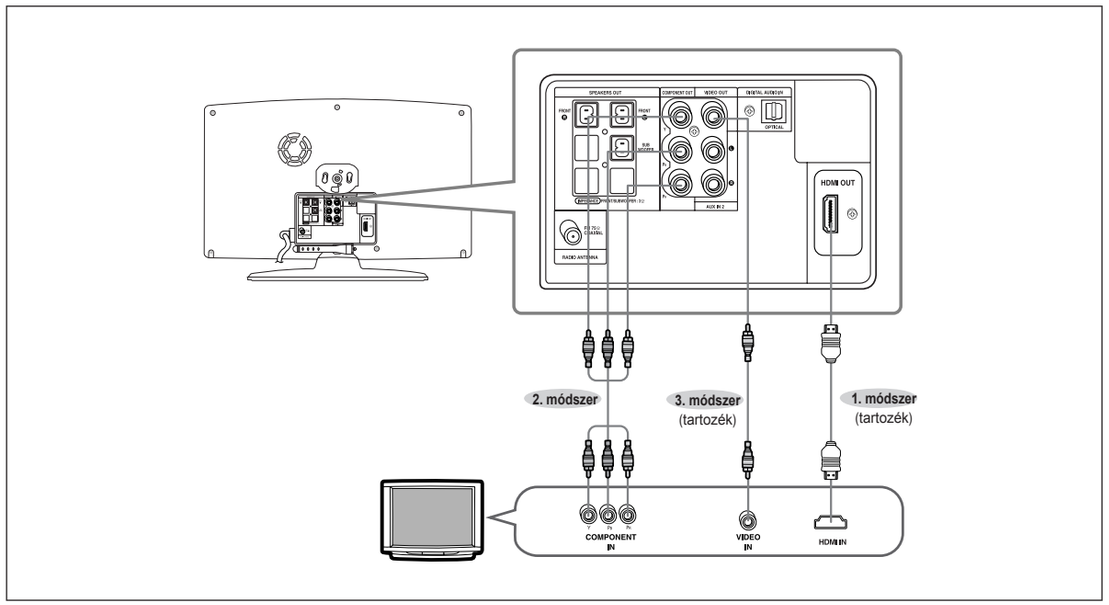
A kábelek elrendezése



Használja a kábelköteget a kábelek összetartásához.

A lejátszó csatlakoztatása a tv-készülékhez

Válassza a négy módszer egyikét a tv csatlakoztatásához.



1. módszer: HDMI ..... Legjobb minőség

Csatlakoztassa a mellékelt HDMI kábelt a vevőegység hátoldalán lévő HDMI OUT kimeneti aljzathoz és a tv készülék HDMI IN aljzatához.

2. módszer: Komponens videó .... Jobb minőség

Ha az Ön televíziója rendelkezik komponens videó bemenettel, csatlakoztassa a komponens videó kábelt (nem tartozék) a Pr, Pb és Y aljzatokhoz a mélyhangsugárzó hátulján és a megfelelő aljzathoz a tv készüléken.

3. módszer: Kompozit videó ..... Jó minőség

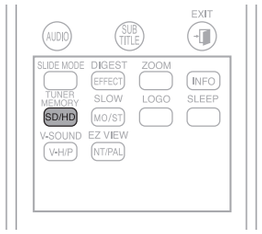
Csatlakoztassa a mellékelt videó kábelt a VIDEO OUT aljzathoz a vevőegység hátoldalán és a VIDEO IN aljzathoz a tv készüléken.

- Ez a termék Interlace scan üzemmódban (576i, 480i) működik a komponens kimenetnél.
- A videó csatlakoztatása után, állítsa be a tv-n a videó bemenet forrást a házimozi videó kimenetének (HDMI, tartozék vagy komponens) megfelelően. Lásd a tv kézikönyvét a tv videó bemenet forrásával kapcsolatos további információért.
- Amennyiben HDMI kábelt használ a Samsung tv és a vevőegység összekapcsolásához, akkor a házimozit a tv távvezérlő segítségével tudja irányítani. Ez csak olyan SAMSUNG tv-nél lehetséges, amely támogatja az Anynet+(HDMI-CEC) funkciót.
- Kérjük ellenőrizze a Anynet+ logót. Ha a tv készüléken van Anynet+ logó, akkor ez támogatja az Anynet+ funkciót.

HDMI funkció

Felbontás kiválasztása

A választó kapcsolóval kiválaszthatja, hogy a HDMI kimenten megjelenő jel milyen felbontású legyen.



Állj üzemmódban nyomja meg és tartsa lenyomva az **SD/HD** (Standard felbontás/Nagy felbontás) gombot a távvezérlőn.

- A HDMI kimeneten a felbontás választható értékei (576p)480p, 720p és 1080i.
- SD beállításnál a felbontás 576p(480p), HD beállításnál pedig 720p/1080i.

Mi a HDMI (High Definition Multimedia Interface)?
Ez a lejátszó a DVD videó és audio jeleket digitálisan közvetíti, anélkül, hogy analóg jellé alakítaná azokat. Jobb lesz a digitális kép minősége, ha a lejátszó és a tv csatlakoztatását HDMI kábellel végzi.

- Ha a televízió nem támogatja az adott felbontást, nem jelenik meg megfelelő kép.
- HDMI TV csatlakoztatásakor a rendszer a kompozit és komponens videojeleket nem viszi ki.
- A TV-készülék videobemeneti forrásának kiválasztásához tekintse meg a TV-készülék leírását.

Anynet+(HDMI-CEC) használata

Az Anynet+ olyan funkció, amelyet a Samsung tv távvezérlőjével a vevőegység működtetésére lehet használni, ha a házimozit a HDMI kábel segítségével kapcsolja össze a SAMSUNG tv-vel. Ez csak olyan SAMSUNG tv-nél lehetséges, amely támogatja az Anynet+ funkciót.

Anynet+ funkcióval
Ezt az egységet a tv b ekapcsolásával vagy a Samsung tv távvezérlésén a Play (lejátszás) gomb megnyomásával egy film megnézésével tudja működtetni.

1 Kapcsolja össze a házimozi vevőegységét a Samsung tv-vel egy HDMI kábel segítségével. (lásd 16. oldal)

2 Állítsa be az Anynet+ funkciót a tv készüléken.
(Lásd a tv használati utasítását további információért.)

- A házimozit a tv távvezérlését használva tudja kezelni.
(Rendelkezésre álló tv gombok : ◀◀, ■, ▶II, ▶▶, ▲, ▼ és ▶,◀ gombok, 0 ~ 9 gomb)

Ha a TV-t választja

Állítsa be az Anynet+ (HDMI-CEC) funkciót <On> (be) állásra a tv készüléken.

- **<Receiver (vevő) : On> (be) :** A hangot a tv készüléken keresztül hallgathatja.
- **<Receiver (vevő) : Off> (ki) :** A hangot a házimozin keresztül hallgathatja.

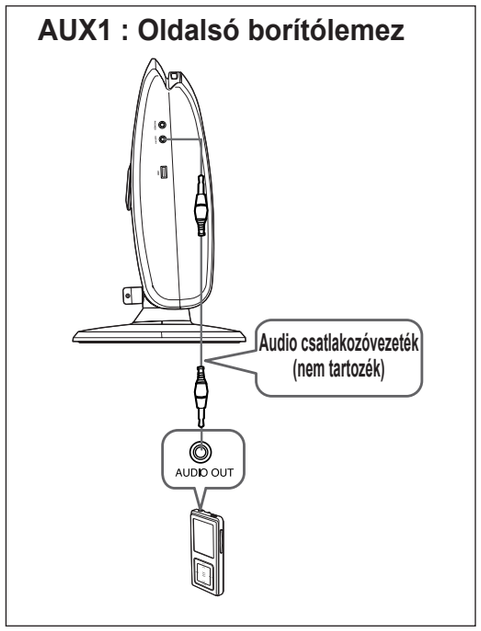
Ha a HÁZIMOZIT választja

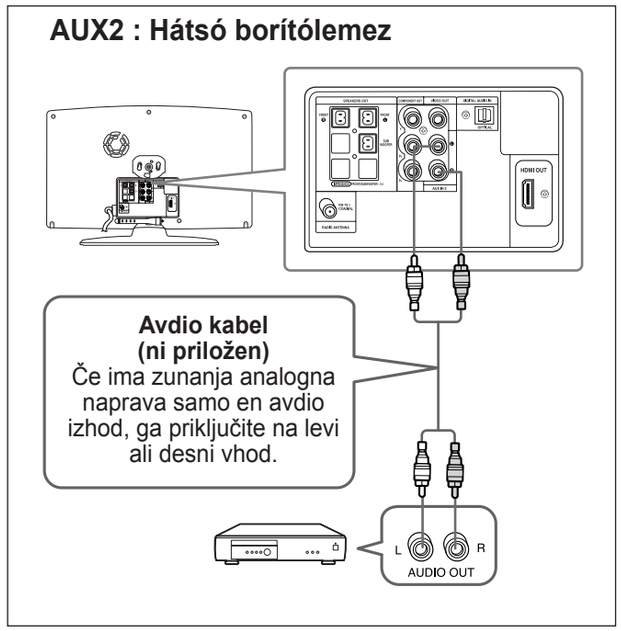
Válassza a <THEATER to connector> (házimozi csatlakozáshoz) és állítsa be az opciót a következő elemekhez.

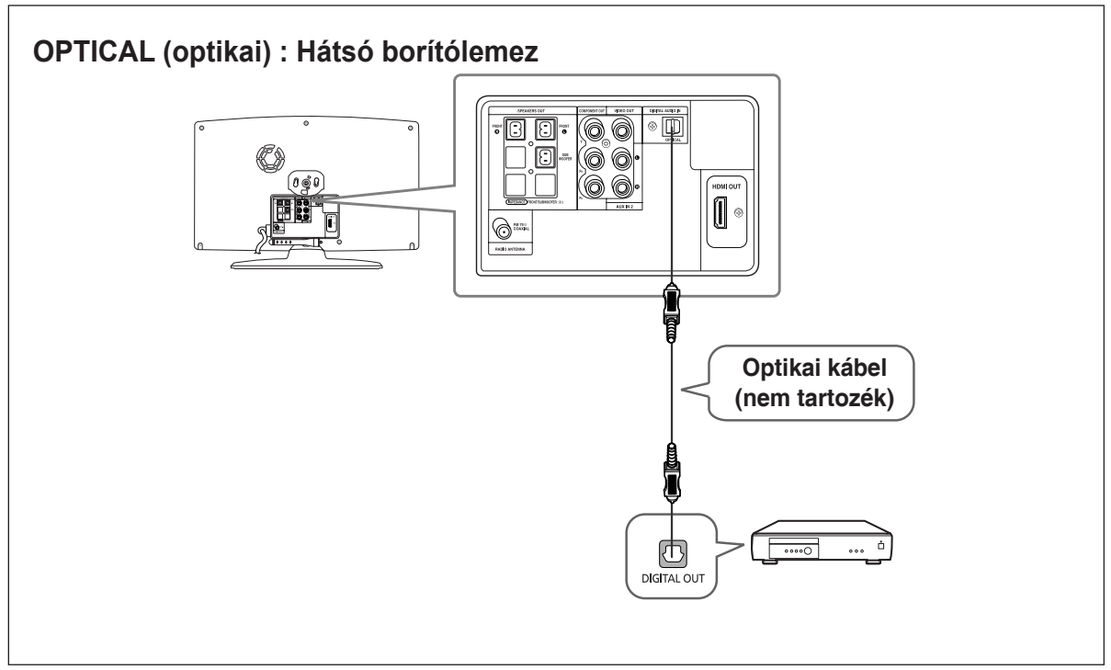
- **<View TV> (Tv nézés) :** Csatlakoztassa a mellékelt HDMI kábelt a vevőegység hátoldalán lévő HDMI OUT kimeneti aljzathoz a tv készülék HDMI IN aljzatához.
- **<THEATER Menu> (házimozi menü):** A házimozi menüt érheti el.
- **<THEATER Operation> (házimozi menü):** A házimozi lemez lejátszási információ fog megjelenni.
- **<Receiver (vevő) : On> (be) :** A hangot a tv készüléken keresztül hallgathatja.
- **<Receiver (vevő) : Off> (ki) :** A hangot a házimozin keresztül hallgathatja.

- Ha tv-t nézés közben, a tv hangját a házimozin keresztül akarja hallgatni, az optikai kábelt kell csatlakoztatni.
- Ha az Anynet+ (HDMI-CEC) be van kapcsolva és kikapcsolja a vevőegységet, a tv is automatikusan kikapcsol.
- Az Anynet+ (HDMI-CEC) csak DVD üzemmód alatt működik.

Audio csatlakoztatása külső komponensekről







AUX1 : Külső analóg komponens csatlakoztatása

Analóg jelű komponensek, mint az MP3 lejátszó

1 Csatlakoztassa a házimozi az AUX IN 1 (Audio) bemenetét az Audio Out-hoz (audio kimenet) a külső analóg komponensen.

2 Nyomja meg az **AUX** gombot a távvezérlésen az <AUX1> bemenet kiválasztásához.
- Használhatja a FUNCTION (funkció) gombot is a vevőegységen.
  Az üzemmód a következőképpen kapcsol : **DVD → D.IN → AUX1 → AUX2 → USB → FM**

AUX2 : Külső analóg komponens csatlakoztatása

Analóg jelű komponensek, mint a videólejátszó.

1 Csatlakoztassa a házimozi az AUX IN 2 (Audio) bemenetét az Audio Out-hoz (audio kimenet) a külső analóg komponensen.
- Ügyeljen a csatlakozók színének párosítására.

2 Nyomja meg az **AUX** gombot a távvezérlésen az <AUX2> bemenet kiválasztásához.
- Használhatja a FUNCTION (funkció) gombot is a vevőegységen.
  Az üzemmód a következőképpen kapcsol : **DVD → D.IN → AUX1 → AUX2 → USB → FM**

- Csatlakoztathatja a videó kimenet aljzatot a videólejátszón a tv-hez és videólejátszó aljzatait ezen termék audio kimenet aljzataihoz.

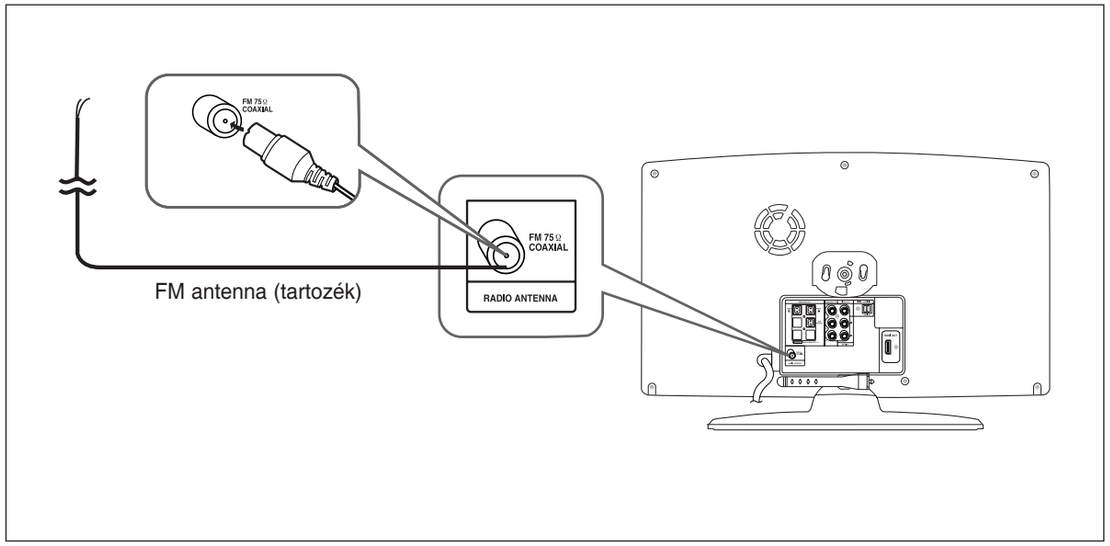
OPTICAL (optikai) : Külső digitális komponens csatlakoztatása

Digitális berendezés, pl. Set-Top Box vagy CD-író csatlakoztatása.

1 Csatlakoztassa a lejátszó Digital Input (OPTICAL) bemenetét a külső digitális berendezés digitális kimenetéhez.

2 Nyomja meg az **AUX** gombot a távvezérlésen a <D.IN> bemenet kiválasztásához.
- Használhatja a FUNCTION (funkció) gombot is a vevőegységen.
  Az üzemmód a következőképpen kapcsol : **DVD → D.IN → AUX1 → AUX2 → USB → FM**

Az FM antenna csatlakoztatása



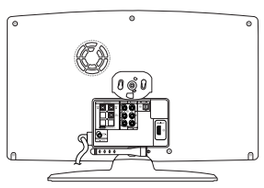
1 Csatlakoztassa a mellékelt FM antennát az FM 75Ω COAXIAL aljzathoz.

2 Mozgassa körbe az antennavezetéket mindaddig, amíg jó vételt biztosító pozíciót talál, majd erősítse a falhoz.

- Ezzel a készülékkel az AM (középhullámú) adások vétele nem lehetséges.

A hűtőventillátorról

A készülék hátoldalán hűtőventillátor található, mely megakadályozza a túl magas hőmérséklet kialakulását a készülék belsejében.



A biztonság érdekében ellenőrizze a következőket:

- Ellenőrizze, hogy megfelelő legyen a szellőzés a készülék körül.
  A nem megfelelő szellőzés túlmelegedést okozhat, és elromolhat a készülék.
- Ne takarja el a hűtőventillátort és a szellőzőnyílásokat, valamint lyukakat.
  (Ha letakarja újsággal, terítővel, stb., a hő nem tud eltávozni a készülékből, és a túlzott felmelegedés tüzet okozhat.)

A használati utasítás elolvasása előtt

A használati utasítás elolvasása előtt ellenőrizze a következő kifejezéseket.

Az utasításban használt ikonok

Ikon	Kifejezés	Meghatározás
DVD	DVD	Ez olyan funkciót tartalmaz, amely olyan DVD vagy DVD-R/DVD-RW lemezeken elérhető, amelyeket videó módban vettek fel és lezártak.
CD	CD	Ez olyan funkciót tartalmaz, amely adat cd-n áll rendelkezésre. (CD-R vagy CD-RW).
MP3	MP3	Ez olyan funkciót tartalmaz, amely CD-R/-RW lemezeken elérhető.
JPEG	JPEG	Ez olyan funkciót tartalmaz, amely CD-R/-RW lemezeken elérhető.
DivX	DivX	Ez olyan funkciót tartalmaz, amely MPEG4 lemezeken elérhető. (DVD±R/RW, CD-R vagy CD-RW)
!	FIGYELMEZTETÉS	Ez olyan esetet jelent, amikor egy funkció nem működik vagy a beállítások törlődtek.
	MEGJEGYZÉS	Ez tippeket vagy utasításokat jelent az oldalon, amelyek az egyes funkciók működtetését segítik.

- **Ebben a kézikönyvben a <DVD (DVD)> jelöléssel megjelölt utasítások olyan DVD-VIDEO, DVD-AUDIO és DVD-R/-RW lemezekre vonatkoznak, amelyeket videó módban vettek fel és utána lezárták. Ahol egy bizonyos DVD fajtát említenek, az külön meg van jelölve.**
- Ha a DVD-R/-RW lemezeket nem vették fel helyesen DVD videó formátumban, akkor ezeket nem lehet lejátszani.

A DVD lejátszó használata előtt

A tv és a házimozi rendszer vezérlése a lejátszó távvezérlőjével HT-X200

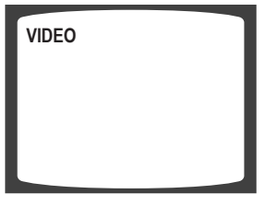
A DVD házimozi távvezérlője használható Samsung tv-k irányítására.

1 Csatlakoztassa a lejátszó hálózati csatlakozóját a hálózati aljzathoz.
- Mielőtt a rendszert egy konnektorhoz csatlakoztatja, ellenőrizni kell a feszültség beállítását (OPCIONÁLIS). Ha a konnektor feszültsége nem egyezik meg az egység hátulján található beállítással, ez súlyosan károsíthatja a rendszert.

2 Nyomja meg a **TV** gombot, ezzel a távvezérlőt tv vezérlési módba kapcsolja.

3 A távvezérlő Be-/kikapcsoló **POWER** gombjával kapcsolja be a tv-készüléket.

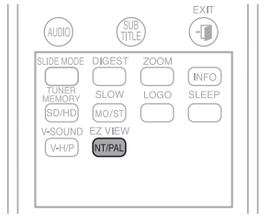
4 Nyomja meg a **TV/VIDEO** gombot, ezzel a tv-t VIDEO üzemmódba kapcsolja.



5 Nyomja meg a **DVD RECEIVER** (DVD vevő) gombot, hogy DVD RECEIVER (DVD vevő) üzemmódba kapcsoljon a DVD házimozi működtetéséhez.

6 Nyomja meg az Üzemmód választó **FUNCTION** gombot a készüléken vagy a DVD gombot a távvezérlőn a DVD/CD üzemmód kiválasztásához.

A videó formátum kiválasztása

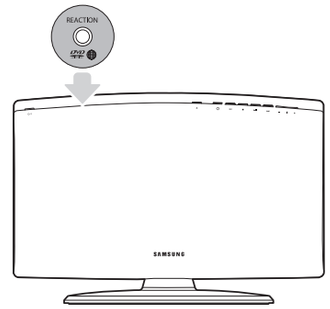


Kapcsolja ki a készüléket, majd nyomja meg az **NT/PAL** gombot a távvezérlőn, és tartsa lenyomva 5 másodpercnél tovább.

- A készülék alapbeállítása a <PAL> formátum.
- A kijelzőn az <NTSC> vagy <PAL> jelzés jelenik meg. Az **NT/PAL** gomb minden egyes megnyomására a készülék átkapcsol a két formátum <NTSC> és <PAL> között.
- Az egyes országok különféle videó formátumokat alkalmaznak.
- Ahhoz, hogy a készülék le tudja játszani a lemezt, a DVD lemeznek és a tv-nek azonos rendszerűnek kell lennie.

Lemezek lejátszása

1 Helyezzen be függőlegesen egy lemezt a lemez behelyezési nyílásba.
- A lemezt úgy helyezze be, hogy a feliratos oldal nézzen előrefelé.
- A lejátszás automatikusan elindul.



2 A lemez kivételéhez nyomja meg a Lemezkiadás **(EJECT)** gombot.

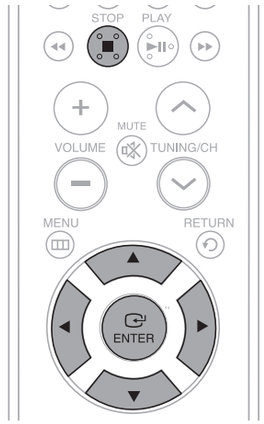
➢ A lejátszás megállításához nyomja meg a **STOP** (Állj) gombot a lejátszás alatt.
- Ha egyszer nyomja meg, a **<PRESS PLAY>** (nyomja meg a lejátszást) jelenik meg a kijelzőn és a leállítási helyet tárolja a memóriában.
  Ha a **PLAY/PAUSE** (▶II) (lejátszás/szünet) gombot vagy az **ENTER** (beírás) gombot nyomja meg, a lejátszás a leállítás helyétől indul újra. (Ez a funkció csak DVD-kel működik.)
- Ha kétszer nyomja meg a <STOP> (Állj) jelenik meg, és ha a **PLAY/PAUSE** (▶II) (lejátszás/szünet) gombot nyomja meg, a lejátszás elölről kezdődik.

➢ A lejátszás időleges megállításához nyomja meg a **PLAY/PAUSE**(▶II) (lejátszás/szünet) gombot a lejátszás alatt.
- A lejátszás visszaállításához nyomja meg ismét a **PLAY/PAUSE**(▶II) (lejátszás/szünet) gombot.

- Az egyes lemezeknél a kezdeti képernyő különböző formában jelenhet meg.
- Kalóz lemezek nem játszhatók le. Különben megsérti a CSS (Content Scrambling System : másolásvédelmi rendszer) ajánlásait.

MP3/WMA-CD lemez lejátszása

Adat CD-k (CD-R, CD-RW), amelyeket MP3/WMA formátumban kódoltak lejátszhatók.



1 Helyezze be az MP3 lemezt.
- Megjelenik az MP3/WMA lemez menüképernyője, és megkezdődik a lemez lejátszása.
- Az egyes lemezeknél a menü más formában is megjelenhet.
- Nem lehet lejátszani a WMA-DRM fájlokat.

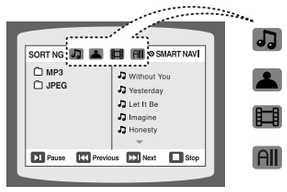
2 Állj üzemmódban a ▲,▼,◄,► gombokkal válassza ki a kívánt albumot, és nyomja meg a Beírás **ENTER** gombot.
- Válassza ki a kívánt műsorszámot a ▲,▼gombokkal.

3 Albumok váltásához Állj üzemmódban válassza ki a kívánt albumot a ▲,▼,◄,► gombokkal, és nyomja meg a Beírás **ENTER** gombot.
- Másik album vagy műsorszám kiválasztásához ismételje meg a 2. és 3. lépést.

4 A lejátszás leállításához nyomja meg az Állj **STOP (■)** gombot.

- A felvételi módtól függően előfordulhat, hogy egyes MP3/WMA-CD lemezeket nem lehet lejátszani.
- Az MP3-CD lemezek tartalomjegyzéke különféle lehet az MP3/WMA műsorszám formátumtól függően.

➢ Fájlok lejátszása a képernyőn látható ikonok segítségével
- Amikor a lejátszás le van állítva, ▲,▼,◄,► a gombokkal válassza ki a kívánt ikont a menü felső részén.



Zenei fájl ikon : Csak zenei fájlok lejátszásához válassza az ikont.

Kép fájl ikon : Csak képfájlok lejátszásához válassza az ikont.

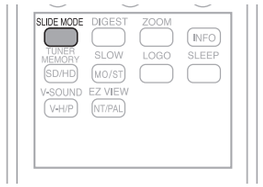
Csak film fájlok lejátszásához válassza az ikont.

Az összes fájl lejátszásához válassza az ikont.

JPEG lemez lejátszása

A digitális fényképezőgéppel vagy kamerával rögzített, vagy a személyi számítógépen tárolt JPEG fájlokat írja CD lemezre, és a lemezről a képeket lejátszhatja ezzel a DVD lejátszóval.

Állóképek folyamatos lejátszása (Slide (Diavetítés) üzemmód)



1 Helyezze a JPEG lemezt.
- A lejátszás automatikusan elindul. Minden képet 5 másodpercig jelenít meg és azután a következő képet mutatja.

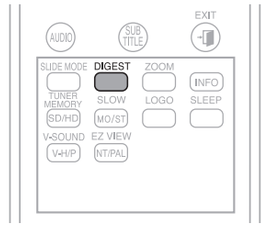
2 Nyomja meg a Diavetítés **SLIDE MODE** gombot.
- Minden alkalommal, amikor a gombot megnyomja, a kép a következőképpen változik :

DIAVETÍTÉS ÜZEMMÓD : 1~5 ➡ DIAVETÍTÉS ÜZEMMÓD : VÉTELTLEN ➡ DIAVETÍTÉS ÜZEMMÓD : NINCS

➢ Az előző vagy következő képre a I◄◄,►►I gomb megnyomásával léphet.
- A gomb minden egyes megnyomására az előző vagy a következő kép jelenik meg.

Képbemutató (DIGEST)

A tv-képernyőn egyszerre 9 kisképet (JPEG) nézhet meg.

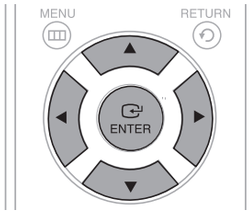


1 Lejátszás közben nyomja meg a Bemutató **DIGEST** gombot.
- A tv-képernyőn 9 ablakban megjelennek a JPEG képek.

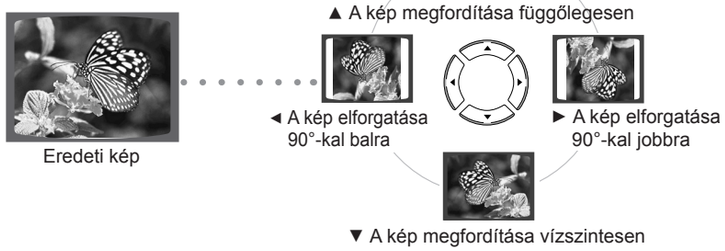
2 A ▲,▼,◄,► gombokkal válassza ki a megtekinteni kívánt képet, és nyomja meg a Beírás **ENTER** gombot.
- A kiválasztott kép 5 másodpercig látható a képernyőn, majd megjelenik a következő kép.

➢ Az előző vagy a következő 9 képet tartalmazó képernyőre a I◄◄,►►I gomb megnyomásával léphet.

A képek forgatása



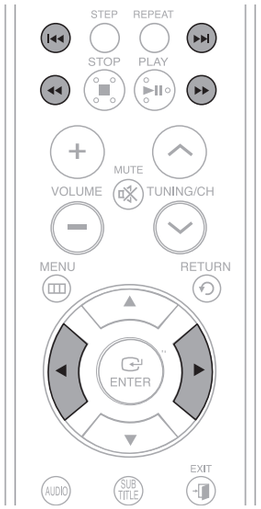
Lejátszás közben nyomja meg a ▲,▼,◄,► gombokat.


▲ A kép megfordítása függőlegesen
◄ A kép elforgatása 90°-kal balra
► A kép elforgatása 90°-kal jobbra
▼ A kép megfordítása vízszintesen
Eredeti kép

- A maximális felbontás szabványos JPEG képek esetén 5120 x 3840 (vagy 19,0 MPixel), vagy 2048 x 1536 (3,0 Mpixel) progresszív képek esetén.
- Ha JPEG fájlt játszik le, amikor a HDMI kimenet felbontása 720p/1080i, az üzemmód automatikusan átalakul 576p (480p) üzemmódra.

DivX lemez lejátszása

Az ezen az oldalon leírt műveletek csak DivX lemezek lejátszásakor alkalmazhatók.



Léptetés előre/hátra

Lejátszás közben nyomja meg a I◀◀,▶▶I gombot.

- A ▶▶I gomb megnyomására a lejátszás a következő fájllal folytatódik (ha a lemez 2-nél több fájlt tartalmaz).
- A I◀◀ gomb megnyomására a lejátszás az előző fájllal folytatódik (ha a lemez 2-nél több fájlt tartalmaz).

Gyorsított lejátszás

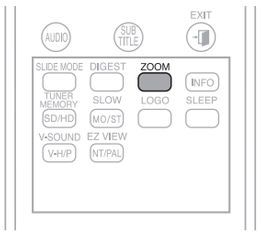
Nyomja meg és tartsa lenyomva a ◀◀,▶▶ gombot lejátszás közben.

- Ha lejátszás közben hosszan megnyomja a gombot, a gomb minden egyes megnyomására a lejátszási sebesség az alábbiak szerint változik:
  2x ➞ 4x ➞ 8x ➞ 32x ➞ normál lejátszás.

<5 perc átugrása> funkció

Lejátszás alatt nyomja meg a ◄,► gombot.

- A ► gomb megnyomására a lejátszás az 5 perccel későbbi jelenettel folytatódik.
- A ◄ gomb megnyomására a lejátszás az 5 perccel korábbi jelenettel folytatódik.



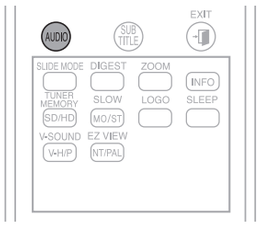
Zoom (Képrészlet nagyítás)

1 Nyomja meg a **ZOOM** gombot.

- A gomb minden egyes megnyomására a készülék átkapcsol a <ZOOM X2> (Kétszeres nagyítás) és <ZOOM OFF> (Nagyítás kikapcsolva) beállítások között.

2 A ▲,▼,◄,► gombokkal válassza ki a kinagyítandó képrészletet.

- A DivX fájlok csak kétszeres nagyításban játszhatók le.
- A DivX fájlok .Avi kiterjesztéssel rendelkeznek, de nem minden .Avi fájl DivX, így előfordulhat, hogy egy .Avi kiterjesztésű fájl nem játszható le a készülékkel.

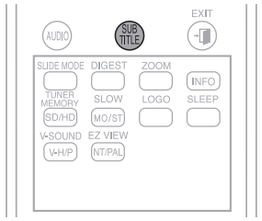


Nyelv kiválasztás

Nyomja meg az **AUDIO** gombot.

- Ha lemez több nyelven tartalmazza a hangot, átkapcsolhat az egyes nyelvek között.
- A gomb minden egyes megnyomására a készülék átkapcsol az egyes nyelvek között, <AUDIO (1/N, 2/N ...)> vagy a <✋> szimbólum jelenik meg.

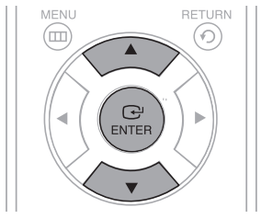
- A <✋> szimbólum akkor jelenik meg, ha a hangot csak egy nyelven rögzítették a lemezen.



Feliratozás

Nyomja meg a Feliratozás **SUBTITLE** gombot.

- A gomb minden egyes megnyomására a készülék átkapcsol a <SUBTITLE (1/N, 2/N ...)> és a <SUBTITLE OFF> (Feliratozás kikapcsolva) beállítás között.
- Ha a készülék csak egy felirat fájlt tartalmaz, a készülék automatikusan ezt a fájlt játssza le.
- Olvassa el az alábbi 2. fejezetet, mely a DivX fájlok feliratozásáról szól.



Ha a lemezen egynél több felirat fájl van

Ha a lemezen egynél több felirat fájl van, a felirat alapbeállítása nem biztos hogy megegyezik a filmmel és Önnek a következőképpen kell kiválasztani a felirat nyelvét:

1 Stop üzemmódban nyomja meg a ▲,▼ gombot, válassza ki a kívánt feliratozást ( ) a képernyőjén, és azután nyomja meg az **ENTER** (beírás) gombot.

2 Ha a kívánt DivX fájlt kiválasztja a tv képernyőjén, a filmet normál módon fogja lejátszani.

DivX(Digital internet video eXpress)

A DivX egy videó fájlformátum, melyet a Microsoft az MPEG4 tömörítési technológián alapulva fejlesztett ki az audio és videó adatok Interneten keresztül történő valósidejű továbbításához. A videó jelek kódolása az MPEG4, az audio jeleké az MP3 technológiával történik, ezért a néző közel DVD minőségben nézheti és hallgathatja a DivX fájlokat.

1. A támogatott formátumok

Ez a készülék csak az alábbi média formátumokat támogatja. Ha a kép vagy a hang formátum támogatottsága hiányzik, a kép töredezett lehet, és előfordulhat, hogy nincs hang.

Videó kompatibilitás

Formátum	AVI	WMV
Támogatott verziók	DivX3.11~DivX5.1, XviD	V1/V2/V3/V7

Audio kompatibilitás

Formátum	MP3	WMA	AC3
Bitsebesség	80~384kbps	56~128kbps	128~384kbps
Mintavételi frekvencia	44.1khz		44.1/48khz

- Képarány: Bár az alap DivX felbontás 640 x 480 pixel (4:3), a készülék támogatja a 800 x 600 pixel (16:9) felbontást is. A 800-nál nagyobb képfelbontás nem támogatott.
- Ha a 48 khz-nél vagy 320 kbps-nél magasabb mintavételi frekvenciájú lemezt játszik le, lejátszás közben a kép remeghet.

2. Képfeliratozás funkció

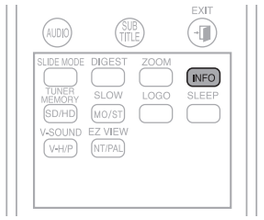
- Ezt a funkciót azok a felhasználók tudják alkalmazni, akik tapasztalattal rendelkeznek a képszerkesztés területén.
- A képfeliratozás funkció használatához a felirat fájlt (*.smi) ugyanolyan fájlnéven mentse el, mint a DivX média fájlt (*.avi), ugyanabba a mappába.
  Példa: Gyökér Samsung_007CD1.avi
  Samsung_007CD1.smi
- Egy fájlnév maximum 60 alfanumerikus karaktert tartalmazhat.

Lejátszás funkció használata

A lemez-információk megjelenítése

DVD CD MP3 JPEG DivX

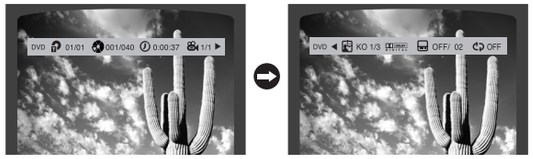
A lemez lejátszására vonatkozó információkat megtekintheti a tv-képernyőn is.



Nyomja meg az **INFO** gombot.

- A gomb többszöri megnyomására az alábbi kijelzések jelennek meg:

DVD



A kijelzés eltűnik.

CD

A kijelzés eltűnik.

MP3 JPEG DivX

A kijelzés eltűnik.

- Egyes lemezeknél a lemez-információs képernyő más formában is megjelenhet.
- A lemeztől függően DOLBY DIGITAL, vagy PRO LOGIC változatot választhat.

Ha a szimbólum jelenik meg a tv-képernyőn:

Ha a gombok megnyomásakor a fenti kéz szimbólum jelenik meg a tvképernyőn, azt jelenti, hogy az adott műveletet nem lehet elvégezni az éppen játszott lemezzel.

A képernyőn megjelenő kijelzések

DVD	DVD kijelzés		Főcím kijelzés		Eltelt lejátszási idő	LR	LR Sztereo (bal/jobb)
DVD AUDIO	DVD-AUDIO kijelzés		Fejezet kijelzés		Ismételt lejátszás	DOLBY DIGITAL	Dolby Digital kijelzés
CD	CD kijel		Műsorszám (fájl)		Lejátszás nyelve		Kameraállás kijelzés
			GROUP kijelzés		Feliratozás nyelve		

A hátralevő idő ellenőrzése

DVD CD MP3

Nyomja meg a Hátralévő játékidő **REMAIN** gombot.

- Ellenőrizheti az éppen lejátszott főcím vagy fejezet teljes és hátralévő játékidejét.

A Hátralévő játékidő (Remain) gomb megnyomására a kijelzés a következők szerint változik:

DVD-VIDEO	TITLE ELAPSED → TITLE REMAIN → CHAPTER ELAPSED → CHAPTER REMAIN
DVD-AUDIO	GROUP ELAPSED → GROUP REMAIN → TRACK ELAPSED → TRACK REMAIN
CD	TRACK ELAPSED → TRACK REMAIN → TOTAL ELAPSED → TOTAL REMAIN
MP3	TRACK REMAIN → TRACK ELAPSED

Gyorsított lejátszás

DVD CD MP3 DivX

Nyomja meg az ◀◀, ▶▶ gombot.

- Ha lejátszás közben megnyomja a gombot, a gomb minden egyes meg- nyomására a lejátszási sebesség az alábbiak szerint változik.

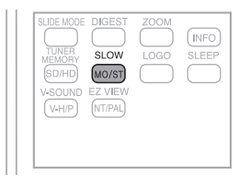
◀◀ 2X → ◀◀ 4X → ◀◀ 8X → ◀◀ 32X → ▶ PLAY

▶▶ 2X → ▶▶ 4X → ▶▶ 8X → ▶▶ 32X → ▶ PLAY

- CD és MP3-CD lemezek gyorsított lejátszásakor a hang csak a 2-szeres gyorsításnál hallható, 4-szeres, 8-szoros és 32-szeres gyorsításnál nem.

Lassított lejátszás

DVD DivX



Nyomja meg a Lassított lejátszás **SLOW** gombot.

- Ha lejátszás közben megnyomja a gombot, a gomb minden egyes megnyomására a lejátszási sebesség az alábbiak szerint változik.

DVD ▮▶1/2 → ▮▶1/4 → ▮▶1/8 → ◀▮1/2 → ◀▮1/4 → ◀▮1/8 → ▶ PLAY

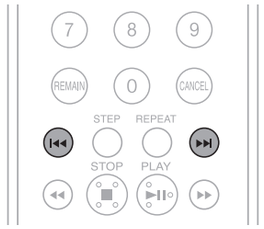
DivX ▮▶1/2 → ▮▶1/4 → ▮▶1/8 → ▶ PLAY

- Lassított lejátszás és léptetés alatt hang nem hallható.
- DivX lemezeket nem lehet lejátszani hátrafelé lassított lejátszással.

Lejátszás funkció használata (folyt.)

Jelenetek/műsorszámok átugrása

DVD CD MP3

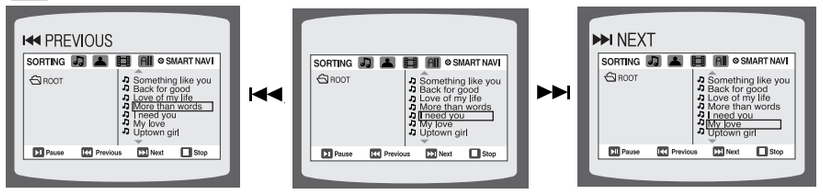


Nyomja meg az I◀◀,▶▶I gombot.

- Lejátszás közben a gomb minden egyes megnyomására a készülék a következő vagy az előző fejezetre, műsorszámra, könyvtárra (fájl) lép, és lejátssza azt.
- Nem lehet azonban sorban egymás után következő fejezeteket átugrani.

DVD

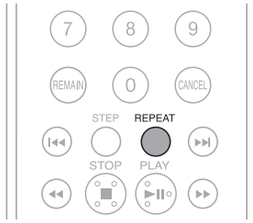
MP3



Ismételt lejátszás

DVD CD MP3 JPEG DivX

Az ismétlési funkcióval ismételten lejátszhatja a lemez egyetlen műsorszámát, egy fejezetet, egy főcímet, egy kiválasztott könyvtárat (MP3 fájlok), vagy az egész lemezt.



Nyomja meg az Ismételt lejátszás **REPEAT** gombot.

- Az Ismételt lejátszás **REPEAT** gomb többszöri megnyomásával az alábbi ismétlési módok közül választhat:

DVD-VIDEO: REPEAT : CHAPTER → REPEAT : TLTLE → REPEAT : OFF

DVD-AUDIO: REPEAT : TRACK → REPEAT : GROUP → REPEAT : OFF

CD: REPEAT : TRACK → REPEAT : DISC → REPEAT : OFF

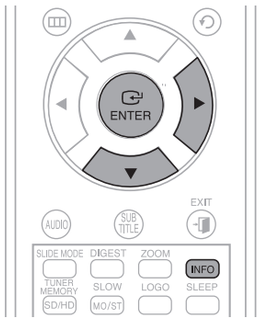
MP3 JPEG DivX: REPEAT:RANDOM → REPEAT:TRACK → REPEAT:DIR → REPEAT:DISC → REPEAT:OFF

Ismételt lejátszáskor az alábbi ismétlési lehetőségek közül választhat

CHAPTER : A készülék ismételten lejátssza a kiválasztott fejezetet.
TITLE : A készülék ismételten lejátssza a kiválasztott főcímet.
GROUP : A készülék ismételten lejátssza a kiválasztott csoportot.
RANDOM : A készülék véletlenszerű sorrendben lejátssza a lemezre rögzített műsorszámokat (a már lejátszott műsorszám ismét a műsorba kerülhet).
TRACK : Akészülék ismételten lejátssza a kiválasztott műsorszámot.
DIR : A készülék ismételten lejátssza a kiválasztott mappában levő műsorszámokat.
DISC : A készülék ismételten lejátssza az egész lemezt.
OFF : Az ismételt lejátszás kikapcsolása.

Az Ismételt lejátszás üzemmód kiválasztása a lemez információs képernyőről

DVD CD

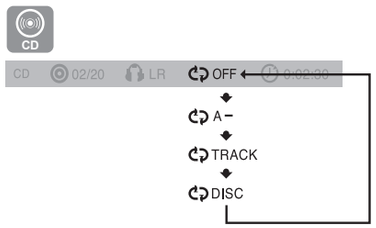


1 Nyomja meg kétszer az **INFO** gombot.
2 A ▶ gombbal válassza ki az ismételt lejátszási (↻) ikont .
3 A ▼ gombbal válassza ki a kívánt ismétlési módot.
- Másik album és műsorszám kiválasztásához ismételje meg a fenti 2. és 3. lépést.

4 Nyomja meg az **ENTER** gombot.

DVD

CD

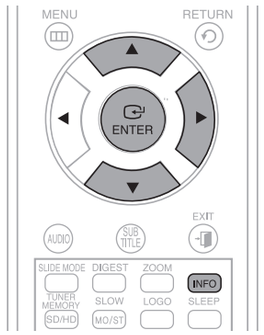


- DivX, MP3 és JPEG lemezeknél, nem tudja a Repeat Play (ismételt lejátszás)-t kiválasztani a kijelzőn lévő információból.

Lejátszás funkció használata (folyt.)

A-B szakaszismétlés

Ezzel a funkcióval ismételten lejátszhatja a DVD lemezről a kijelölt részletet.



1 Nyomja meg kétszer az **INFO** gombot.

2 A ► gombbal válassza ki az ismételt lejátszási ikont .

3 Válassza ki az <A-> kijelzést a ▲,▼ gombokkal, és az ismételni kívánt szakasz kezdőpontjánál nyomja meg a Beírás **ENTER** gombot.
- A készülék tárolja azt a helyet, ahol az **ENTER** gombot megnyomta.

4 A szakasz végpontjánál nyomja meg ismét az **ENTER** gombot.
- A készülék ismételten lejátssza a megjelölt szakaszt.

REPEAT A-B

➢ Ha vissza kíván térni a normál lejátszáshoz, a ▲,▼ gombokkal válassza ki az ikont.

- Az A-B ismétlés funkció nem működik DivX, MP3 vagy JPEG lemezeknél.

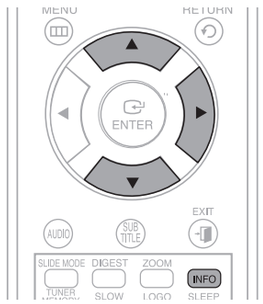
Léptetés

Nyomja meg a **STEP** gombot.
- Ha lejátszás közben megnyomja a STEP gombot, a készülék a következő képkockára lép.

- Nem hallatszik hang a lassított lejátszásban.

A kameraállás kiválasztása

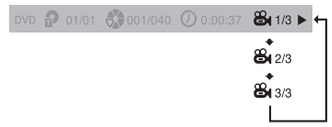
Ezzel a funkcióval egy adott jelenetet több, különböző kameraállásból rögzítve is megnézhet.



1 Nyomja meg a **INFO** gombot.

2 A ► válassza ki a Kameraállás **ANGLE** ( ) ikont.

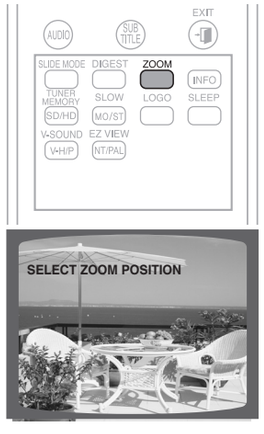
3 Válassza ki a kívánt kameraállást a ▲,▼ gombokkal, vagy a Számgombokkal.
- Minden alkalommal, amikor a gombot megnyomja a szög a következőképpen változik:



- Ez a funkció csak azoknál a lemezeknél használható, amelyek több |kameraállásból rögzítve tartalmazzák a felvételeket.

Zoom (Nagyítás)

A Zoom funkcióval kinagyíthatja a kép egy kiválasztott részletét.



1 Nyomja meg a **ZOOM** gombot.

2 A ▲,▼,◄,► gombokkal válassza kia kinagyítandó képrészletet.

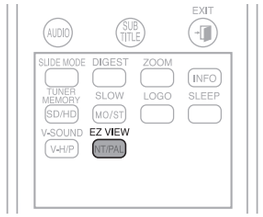
3 Nyomja meg a Beírás **ENTER** gombot.
- A gomb többszöri megnyomásával kiválaszthatja a nagyítás mértékét:

ZOOM X 1.5 → ZOOM X 2 → ZOOM X 3 → ZOOM OFF

- Ha DivX lemezt játszik le, a képernyőt a normál méret kétszeresére nagyíthatja.

Lejátszás funkció használata (folyt.)

Képarány módosítása (EZ VIEW)



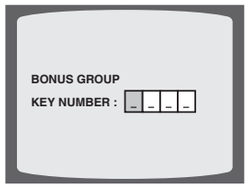
Nyomja meg az **EZ VIEW** gombot.

- A gomb minden egyes megnyomására a funkció be majd kikapcsol.
- A szélesvásznú filmek lejátszásakor fekete sáv látható a képernyő alján és tetején. Ezek a fekete sávok eltűnnek az **EZ VIEW** gomb megnyomására.

- Ez a funkció nem működik, ha a DVD lemez több kameraállásból készült felvételt tartalmaz.
- Egyes DVD lemezeknél a vízszintes - függőleges képarány kötött, ezeknél a filmeknél a fekete sáv nem tüntethető el.
- Ez a funkció DivX lemezekkel nem használható.
- Az EZ nézet alatt, a bal és a jobb széleket egy kicsit levághatja.

Bónusz csoport

Egyes DVD-Audio lemezek extra bónusz dalokat tartalmaznak, melyeket csak egy 4 számjegyű kóddal lehet meghallgatni. A lemez borítóján keresse meg a részleteket és a 4 számjegyű kódot.



Ha olyan DVD-Audio lemezt játszik le, amelyik bónusz dalokat tartalmaz, automatikusan megjelenik a képernyő a kód beírásához.

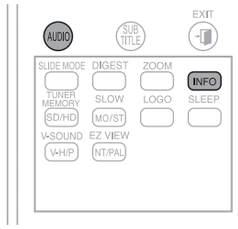
- Ha kiveszi a lemezt, kikapcsolja a készüléket vagy kihúzza a lejátszót a hálózati csatlakozó aljzatból, a következő bekapcsoláskor újból be kell írnia a kódszámot.

Navigációs oldalak

➢ Lejátszás alatt nyomja meg a Hangolás/csatorna választás ∧,∨ gombot a távvezérlőn.

- Kiválaszthatja a kívánt képet az állóképeket tartalmazó DVD-Audio lemezről.
- Egyes lemezeknél előfordulhat, hogy nem lehet a képeket kiválasztani (a lemez előállítási módjától függően).

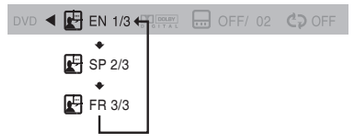
A lejátszás nyelvének kiválasztása



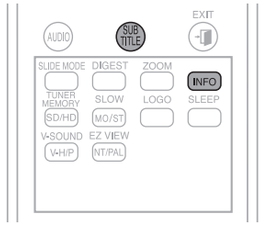
1 Nyomja meg kétszer az **INFO** gombot.

2 A ▲,▼ gombokkal vagy a Számgombokkal válassza ki a kívánt nyelvet.

- Attól függően, hogy a DVD lemezen a hangot hány nyelven rögzítették, a gomb minden egyes megnyomására egy másik nyelv kerül kiválasztásra (angol, spanyol, francia, stb.).



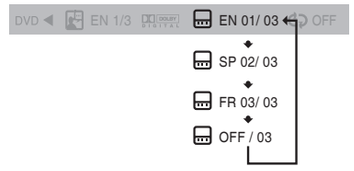
A feliratozás nyelvének kiválasztása



1 Nyomja meg kétszer az **INFO** gombot.

2 A ► gombbal válassza ki a Feliratozás **SUBTITLE** (🖵) ikont.

3 Válassza ki a kívánt nyelvet a ▼ gombbal vagy a számgombokkal.

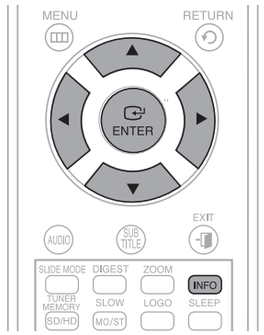


- A nyelvet kiválaszthatja a távvezérlő AUDIO és SUBTITLE gombjával is.
- A lemeztől függően előfordulhat, hogy a lejátszás és feliratozás nyelve nemválasztható ki.

Lejátszás funkció használata (folyt.)

Jelenet vagy műsorszám közvetlen kiválasztása

DVD CD MP3 JPEG



DVD CD

1 Nyomja meg az **INFO** gombot.

2 A ▲,▼ gombokkal vagy a számgombokkal válassza ki a kívánt Főcímet/műsorszámot ( ), majd nyomja meg a Beírás **ENTER** gombot.

3 A ◄,► gombokkal válassza ki a fejezet ( ) ikont.

4 A ▲,▼ gombokkal vagy a számgombokkal válassza ki a kívánt jelenetet, majd nyomja meg a Beírás **ENTER** gombot.

5 A ◄,► gombokkal válassza ki az időpont ( ) ikont.

6 A Számgombokkal írja be a kívánt időpontot, majd nyomja meg a Beírás **ENTER** gombot.

MP3 JPEG

Használja a **számgombokat**.

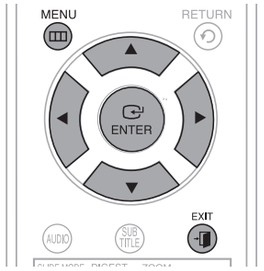
- A készülék lejátssza a kiválasztott fájlt.
- MP3 vagy JPEG lemez lejátszása közben a ▲,▼ gombokkal nem lehet mappát váltani. Ha új mappát akar választani, állítsa le a lejátszást az Állj **STOP** (■) gombbal, és ezután válasszon a ▲,▼ gombokkal.

- A kívánt Főcímet, Fejezetet vagy Műsorszámot kiválaszthatja a távvezérlő ⏮,⏭ gombjaival is.
- A lemeztől függően előfordulhat, hogy a Főcím vagy Idő kiválasztási funkció nem működik.

A lemezmenü használata

DVD

A lemezmenük segítségével kiválaszthatja, hogy milyen nyelven szóljon a hang, milyen nyelvű legyen a felirat, a profil, stb. Lemezenként más és más DVD menü jelenik meg.



1 Állj üzemmódban nyomja meg a Menü **MENU** gombot.

2 A ▲,▼ gombokkal válassza ki a Lemezmenü **<Disc Menu>** menüpontot, majd nyomja meg a Beírás **ENTER** gombot.
- A lemezmenü csak akkor jelenik meg, ha a lemez tartalmazza a menüt. Ha a lejátszó nem támogatja a lemezmenü megjelenítését, a <This menu is not supported> felirat jelenik meg.

3 A ▲,▼,◄,► gombokkal válassza ki a kívánt menüpontot.

4 Nyomja meg a Beírás **ENTER** gombot.

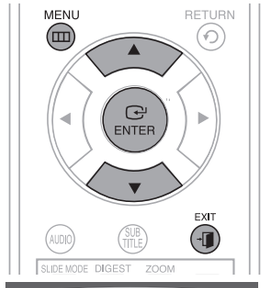
➢ Nyomja meg az **EXIT** (kilépés) gombot a beállítási képernyőből való kilépéshez.

- Az egyes lemezeknél a menüképernyő eltérő lehet.

A Főcím menü használata

DVD

A több főcímet tartalmazó DVD lemezek esetében megtekintheti az egyes filmek címeit.
A lemeztől függően előfordulhat, hogy ez a funkció egyáltalán nem működik, vagy lemezenként eltérően működik.



1 Állj üzemmódban nyomja meg a Menü **MENU** gombot.

2 A ▲,▼ gombokkal válassza ki a Főcím menü **<Title Menu>** menüpontot.

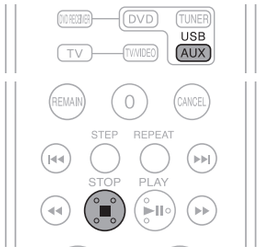
3 Nyomja meg a Beírás **ENTER** gombot.
- Megjelenik a főcím menü.

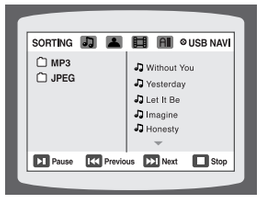
➢ Nyomja meg az **EXIT** (kilépés) gombot a beállítási képernyőből való kilépéshez.

- Az egyes lemezeknél a Főcím menü képernyő eltérő lehet.

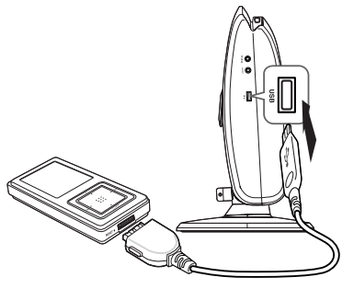
Média fájlok lejátszása az USB Host funkcióval

Média fájlokat, mint például képeket, filmeket és MP3 lejátszóra mentett zenét, USB memóriában vagy digitális kamerában mentett fájlt élvezhet, ha a memória készüléket a házimozi USB aljzatához csatlakoztatja.





1 Csatlakoztassa az USB készüléket az USB aljzatba a készülék oldalán.



2 A készülék **FUNCTION** (Üzemmód választó) gombjával vagy a távvezérlő USB gombjával válassza ki az USB üzemmódot.

- A gomb megnyomására a képernyőn előbb megjelenik, majd eltűnik az <USB> felirat.
- A tv-képernyőn megjelenik az USB MENU képernyő, és elkezdödik a lejátszás.

3 Alejátszás leállításához nyomja meg a **STOP** (■) gombot.

➢ Az **USB** kábel biztonságos kihúzása
Az USB kábel kihúzása előtt hajtsa végre az alábbi lépéseket, ezzel elkerülheti, hogy az USB eszköz memóriájában tárolt adatok megsérüljenek.

1) Nyomja meg kétszer egymás után a **STOP (■)** gombot. A kijelzőn megjelenik a **REMOVE USB** felirat.
2) Húzza ki az USB kábelt.

Léptetés előre/hátra

Lejátszás közben nyomja meg a I◀◀ ▶▶I gombot.

- A ▶▶I gomb megnyomására a lejátszás a következő fájllal folytatódik (ha a lemez egynél több fájlt tartalmaz).
- A I◀◀ gomb megnyomására a lejátszás az előző fájllal folytatódik (ha a lemez egynél több fájlt tartalmaz).

Gyorsított lejátszás

Lejátszás közben nyomja meg és tartsa lenyomva a ◀◀ ▶▶ gombot.

- Ha lejátszás közben megnyomja bármelyiket a két gomb közül, a lejátszási sebesség az alábbiak szerint változik:
  2x ➞ 4x ➞ 8x ➞ 32x ➞ Normál lejátszás

Kompatibilis eszközök

1. USB eszközök, melyek támogatják az USB Mass Storage 1.0 verziót. (Azok az USB eszközök, melyek cserélhető lemezként működnek a Windows 2000 vagy későbbi verzió alatt, további meghajtó telepítése nélkül.)
2. MP3 lejátszó : HDD és flash típusú MP3 lejátszók.
3. Digitális kamera: Kamerák, amelyek USB Mass Storage v1.0-t támogatnak.
   - (Azok a kamerák, melyek cserélhető lemezként működnek a Windows 2000 vagy későbbi verzió alatt, további meghajtó telepítése nélkül.)
4. USB HDD és USB Flash Drive: az USB2.0 vagy USB1.1 verziót támogató eszközök.
   - USB1.1 eszköznél a lejátszási minőség gyengébb lehet.
   - SB HDD eszköz használatánál a megfelelő működés érdekében az USB HDD-hez saját tápkábelt csatlakoztasson.
5. USB kártyaolvasó: egy vagy többkártyás USB kártyaolvasó.
   - Egyes gyártók kártyaolvasóit a készülék nem támogatja.
   - Ha egy több kártyahelyes olvasóba többféle eszközt helyez, a lejátszás problémába ütközhet.
6. Ha USB hosszabbító kábelt használ, előfordulhat, hogy az USB eszközt nem ismeri fel a készülék.

Támogatott formátumok

	Fájlnév	Fájl kiterjesztés	Bitsebesség	Verzió	Pixel	Mintavételezési frekvencia
Állókép	JPG	JPG .JPEG	–	–	640X480	–
Zene	MP3	.MP3	80~384kbps	–	–	44.1kHz
	WMA	.WMA	56~128kbps	V8	–	44.1kHz
Film	WMV	.WMV	4Mbps	V1,V2,V3,V7	720X480	44.1KHz~48KHz
	DivX	.AVI,.ASF	4Mbps	DivX3.11~DivX5.1,XviD	800X600	44.1KHz~48KHz

- CBI (Control/Bulk/Interrupt) nem támogatott.
- Digitális kamera: A PTP protokol nem támogatott. Nem támogatottak olyan kamerák, melyek esetén a csatlakoztatva további program telepítésére van szükség.
- Nem támogatott az NTFS fájlrendszert alkalmazó eszköz. (Csak a FAT 16/32 fájlrendszer támogatott.)
- Előfordulhat, hogy egyes MP3 lejátszók ehhez a készülékhez csatlakoztatva nem működnek, a fájlrendszerük szektorméretétől függően.
- Nem támogatott az USB HOST funkció, ha olyan terméket csatlakoztat, amely a média fájlokat gyártó-specifikus programmal tölti le.
- Nem lehet használni a Janusra épülő MTP (Media Transfer Protocol) berendezésekkel.
- **Ennek a készüléknek az USB host funkciója nem támogatja az összes USB eszközt. A támogatott eszközökről további információkért lapozzon a 57. oldalra.**

Beállítások

A nyelvi jellemzők beállítása

A DVD lejátszó alapbeállítása szerint a képernyőkijelzések (OSD) angol nyelven jelennek meg.

1 Állj üzemmódban nyomja meg a Menü **MENU** gombot.

2 A ▼ gombbal válassza ki a Beállítás menüt **<Setup>**, majd nyomja meg a Beírás **ENTER** gombot.

3 Válassza ki a Nyelv **<LANGUAGE>** menüpontot, és nyomja meg a Beírás **ENTER** gombot.

4 A ▲,▼ gombokkal válassza ki a Képernyőmenü nyelve **<OSD LANGUAGE>** menüpontot, és nyomja meg a Beírás **ENTER** gombot.

5 A ▲,▼ gombokkal válassza ki a kívánt nyelvet, és nyomja meg a Beírás **ENTER** gombot.

- Ha az alapbeállítási menüben egyszer már kiválasztotta az angol nyelvet, a készül-ék további bekapcsolásakor a képernyőkijelzések angol nyelven jelennek meg.

➢ A Visszatérés **RETURN** gomb megnyomásával visszatérhet az előző menü képernyőhöz.

➢ Nyomja meg az **EXIT** (kilépés) gombot a beállítási képernyőből való kilépéshez.

- **OSD LANGUAGE :** A képernyőmenü nyelvének kiválasztása
- **AUDIO** : A lejátszás nyelvének kiválasztása (a lemezen rögzített nyelvek közül).
- **SUBTITLE** : A feliratozás nyelvének kiválasztása (a lemezen rögzített nyelvek közül).
- **DISC MENU** : A menü nyelvének kiválasztása (a lemezen rögzített nyelvek közül).

※ Ha a lemez nem tartalmazza a menüt a kiválasztott nyelven, a menü az eredeti nyelven jelenik meg, hiába választott másik nyelvet.

- **OTHER** : További nyelvek kiválasztásához válassza ki az OTHER menüpontot, és írja be a kívánt nyelvnek megfelelő kódot (lásd a választható nyelvek kódlistáját a 56. oldalon). Kiválaszthatja, hogy milyen nyelvű legyen a hang és a feliratozás, valamint hogy milyen nyelven jelenjen meg a menü.

A tv-képarány beállítása

Válassza ki a lejátszón a csatlakoztatott tv-típusnak (normál 4:3 vagy szélesvásznú) megfelelő tv-képernyő méretarányt.

1 Állj üzemmódban nyomja meg a Menü **MENU** gombot.

2 A ▼ gombbal válassza ki a Beállítás menüt **<Setup>**, majd nyomja meg a Beírás **ENTER** gombot.

3 A ▼ gombbal válassza ki a tv-képernyő **<TV DISPLAY>** menüpontot, majd nyomja meg a Beírás **ENTER** gombot.

4 A ▲,▼ gombokkal válassza ki a kívánt beállítást, és nyomja meg a Beírás **ENTER** gombot.

- Miután elvégezte a beállítást, a készülék visszakapcsol az előző képernyőre.

➢ A Visszatérés **RETURN** gomb megnyomásával visszatérhet az előző menü képernyőhöz.

➢ Nyomja meg az **EXIT** (kilépés) gombot a beállítási képernyőből való kilépéshez.

A tv-képarány (képernyőméret) beállítása

A hagyományos tv- készülékeknél a képernyő szélességének és magasságának az aránya 4:3. Ugyanez az arány a szélesvásznú képernyővel rendelkező tv-készülékeknél 16:9. Ha olyan DVD filmet kíván nézni, amelyet a tv-től eltérő képaránnyal rögzítettek, ki kell választani a képernyőnek megfelelő beállítást.

Hagyományos tv-készülék esetén válassza a <4:3PS> vagy <4:3LB> beállítást tetszése szerint.
Ha viszont szélesvásznú tv-t használ, a <WIDE/HDTV> beállítást válassza.

4:3PS (4:3 Pan&Scan)
Ennél a beállításnál a 16:9 arányú képnek csak a középső része látható a hagyományos képernyőn, mert a 16:9 arányú filmnek a két széle levágásra kerül.
- Csak a képernyő középső része látható (a 16:9-es képek oldalait a rendszer levágja).

4:3LB (4:3 Letterbox)
Ezt a beállítást válassza, ha 16:9 képarányú (szélesvásznú) filmet 16:9 képarányú tvkészüléken néz meg. A 16:9 képarányú film a teljes képernyőt betölti.
- A kép alatt és fölött fekete csíkok lesznek láthatók.

WIDE/HDTV
Ezt a beállítást válassza, ha 16:9 képarányú (szélesvásznú) filmet 16:9 képarányú tvkészüléken néz meg. A 16:9 képarányú film a teljes képernyőt betölti.
- Széles képernyős műsort tekinthet meg.

- Ha azonban a film 4:3 képarányban került felvételre, akkor a fenti beállításokkal sem tekintheti meg a filmet 16:9 képaránnyal.
- Mivel a DVD filmeket általában többféle formátumban rögzítik, a használt szoftvertől, a tv-készüléktől, és a tv-képarány beállítástól függően más és más a lejátszott kép.
- HDMI működéskor, a képernyőt automatikusan átkapcsolja széles üzemmódba.

Beállítások (folyt.)

A készülék használatának korlátozása (Szülői felügyelet)

Ezzel a funkcióval letilthatja az olyan jelenetek (erőszakos vagy csak felnőtteknek való) lejátszását, melyek a gyermekek számára károsak.

1 Állj üzemmódban nyomja meg a Menü **MENU** gombot.
2 A gombbal válassza ki a Beállítás **<Setup>** menüt, majd nyomja meg a Beírás **ENTER** gombot.
3 A gombbal válassza ki a Szülői felügyelet **<PARENTAL>** menüpontot, majd nyomja meg a Beírás **ENTER** gombot.
4 A , gombokkal válassza ki a korlátozási szintet, majd nyomja meg a Beírás **ENTER** gombot**.**
   - Ha a 6. korlátozási szintet választja ki, nem lehet lejátszani a 7-es, és az e feletti korlátozási szintű lemezeket.
   - Minél alacsonyabb korlátozási szint értéket állít be, annál szigorúbb a korlátozás. Magasabb korlátozási szintnél a filmben benne maradnak az erőszakos és a gyermekek számára nem kívánatos jelenetek.
5 Írja be a jelszót, majd nyomja meg a Beírás **ENTER** gombot.
   - Alapbeállítás szerint a jelszó <7890>.
   - A beállítás végeztével a készülék visszakapcsol az előző képernyőre.

➢ A Visszatérés **RETURN** gomb megnyomásával visszatérhet az előző menü képernyőhöz.
➢ Nyomja meg az **EXIT** (kilépés) gombot a beállítási képernyőből való kilépéshez.

- A Szülői felügyelet **<PARENTAL CONTROL>** funkció olyan DVD lemezek esetén használható, melyek tartalmazzák a lemez lejátszásának korlátozásához a megfelelő információkat.

A jelszó beírása

A korlátozási szint megadásához jelszót kell beírnia.

1 Állj üzemmódban nyomja meg a Menü **MENU** gombot.
2 A ▼ gombbal válassza ki a Beállítás **<Setup>** menüt, majd nyomja meg a Beírás **ENTER** gombot.
3 A ▼ gombbal válassza ki a Jelszó **<PASSWORD>** menüpontot, majd nyomja meg a Beírás **ENTER** gombot.
4 Nyomja meg a Beírás **ENTER** gombot.
5 Írja be a jelszót, majd nyomja meg a Beírás **ENTER** gombot.
   - Írja be a régi jelszót, majd az új jelszót, és erősítse meg az új jelszót.
   - Ezzel elkészült a beállítással.

- Alapbeállítás szerint a jelszó <7890>.

Ha elfelejtette a korlátozási szint beállításához a jelszót:

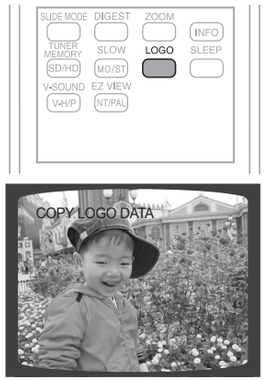
- Állj üzemmódban tartsa [STOP] lenyomva a készüléken lévő Állj **STOP** (■) gombot legalább 5 mp-ig. A kijelzőn megjelenik az <INITIALIZE> (Kezdeti) felirat, és minden beállítás visszatér az eredeti gyári beállításra.
- Kapcsolja be a készüléket.

A RESET minden beállítást töröl; csak szükség esetén használja ezt a funkciót.

A háttérkép beállítása

DVD JPEG

DVD vagy JPEG CD lemez lejátszásakor kiválaszthat egy képet, mely képernyő háttérként fog megjelenni.



1 A lejátszás során nyomja meg a **LEJÁTSZÁS/SZÜNET** gombot, amikor megjelenik egy Önnek tetsző kép.
2 Nyomja meg a **LOGO** gombot.
   - A <COPY LOGO DATA> megjelenik a TV-képernyőn.
3 Az áramellátás ki- majd bekapcsol.
   - A kiválasztott háttérkép megjelenik.
   - Legfeljebb 3 háttérkép beállítást adhat meg.

- Ez a funkció nem fog működni, ha a HDMI kimenet 720p vagy 1080i.

Választás a három saját háttérkép közül

1 Állj üzemmódban nyomja meg a Menü **MENU** gombot.
2 A ▼ gombbal válassza ki a Beállítás menüt **<Setup>**, majd nyomja meg a Beírás **ENTER** gombot.
3 A ▼ gombbal válassza ki a **<LOGO>** menüpontot, és nyomja meg a Beírás **ENTER** gombot.
4 Nyomja meg a kurzor ▲,▼ gombot a kívánt **<USER>** (felhasználó) kiválasztásához, és ezután nyomja meg az **ENTER** (beírás) gombot.
   - Ezzel kiválasztja a három eltárolt háttérkép közül a megfelelőt.
5 Nyomja meg az **EXIT** (kilépés) gombot a beállítási képernyőből való kilépéshez.

- ORIGINAL : Ezt a beállítást válassza, ha a Samsung Logót kívánja használni háttérképként.
- USER : Ezt a beállítást válassza, ha az Ön által kiválasztott képet kívánja használni háttérképnek.

➢ A Visszatérés **RETURN** gomb megnyomásával visszatérhet az előző menü képernyőhöz.
➢ Nyomja meg az **EXIT** (kilépés) gombot a beállítási képernyőből való kilépéshez.

A DVD-Audio lemezek lejátszási üzemmódjai

Egyes DVD-Audio lemezek egyaránt tartalmaznak DVD-Video és DVD-Audio részeket.
Ha a DVD-Audio lemezről a DVD-Video részeket kívánja lejátszani, kapcsolja a készüléket DVD-Video üzemmódba.

1 Nyomja meg az **EJECT** (lemez kiadó) gombot és azután nyomja meg a **MENU** (menü) gombot.
2 A ▼ gombbal válasszaki a Beállítás **<Setup>** menüpontot, és nyomja meg a Beírás **ENTER** gombot.
3 A ▼ gombbal válassza ki a DVD fajta **<DVD TYPE>** menüpontot, és nyomja meg a Beírás **ENTER** gombot.
4 A ▲,▼ gombbal válassza ki a **<DVD VIDEO>** menüpontot, és nyomja meg a Beírás **ENTER** gombot.
   - Ha vissza kíván kapcsolni a DVD AUDIO lejátszási üzemmódra, az 1–4. lépések szerint végezze el ismét a beállítást.

- **DVD VIDEO :** Ezt a beállítást válassza, ha a DVD-Audio lemezről a videó anyagotkívánja lejátszani.
- **DVD AUDIO** : Ezt a beállítást válassza, ha a DVD-Audio lemezt az alapbeállítás szerint kívánja lejátszani.

- Tryb odtwarzania DVD jest ustawiony fabrycznie w opcji DVD Audio.
- Wyłączenie zasilania jednostki głównej spowoduje automatyczne przełączenie w tryb DVD Audio.

DivX regisztráció

Szükség esetén a regisztrációs kóddal regisztrálja a készüléket a DivX (R) menüsorban. További információkért keresse fel a www.divx.com/vod honlapot.

A DRC beállítása (dinamikatartomány csökkentése)

Ezzel a funkcióval a leghalkabb és legmagasabb hangok közötti balanszot állíthatja elő. Akkor használja ezt a funkciót, ha a Dolby Digital hang minden előnyét szeretné élvezni alacsony hangerő mellett is (pl. amikor éjszaka filmet néz).

1 Állj üzemmódban nyomja meg a Menü **MENU** gombot.
2 A ▼ gombbal válassza ki az **<Audio>** menüpontot, és nyomja meg az **ENTER** gombot.
3 A ▼ gombbal válassza ki a **<DRC>** menüpontot, és nyomja meg az **ENTER** gombot.
4 A ▲,▼ gombokkal állítsa be a **DRC** funkciót.
   - Minél tovább tartja lenyomva a ▲ gombot, annál jobban érvényesül a funkció hatása, és minél tovább tartja lenyomva a ▼ gombot, annál kevésbé.

➢ A Visszatérés **RETURN** gomb megnyomásával visszatérhet az előző menü képernyőhöz.
➢ Nyomja meg az **EXIT** (kilépés) gombot a beállítási képernyőből való kilépéshez.

Az AV SYNC beállítása (Kép-hang szinkron)

Ha a készüléket digitális tv-hez csatlakoztatja, a kép késhet a hanghoz képest. Ha ezt a jelenséget tapasztalja, a hang késleltetésével hozza szinkronba a képet és a hangot.

1 Állj üzemmódban nyomja meg a Menü **MENU** gombot.
2 A ▼ gombbal válassza ki az **<Audio>** menüpontot, és nyomja meg az Beírás **ENTER** gombot.
3 A ▼ gombbal válassza ki az **<AV-SYNC>** menüpontot, és nyomja meg az Beírás **ENTER** gombot.
4 Nyomja meg a kurzor ▲,▼ gombot az **AV-SYNC** (hang-kép szinkron) késleltetési idejének kiválasztásához, és ezután nyomja meg az **ENTER** (beírás) gombot.
   - A hang késleltetési idejét 0 ms és 300 ms között választhatja ki. Végezze el úgy a beállítást, hogy a kép és a hang szinkronban legyenek.

➢ A Visszatérés **RETURN** gomb megnyomásával visszatérhet az előző menü képernyőhöz.
➢ Nyomja meg az **EXIT** (kilépés) gombot a beállítási képernyőből való kilépéshez.

Beállítások (folyt.)

A HDMI Audio beállítása

A HDMI kábelen továbbított audio jelek be és kikapcsolhatók.

1 Állj üzemmódban nyomja meg a Menü **MENU** gombot.

2 A ▼ gombbal válassza ki az **<Audio>** menüpontot, és nyomja meg az **ENTER** gombot.

3 A ▼ gombbal válassza ki a **<HDMI AUDIO>** menüpontot, és nyomja meg az **ENTER** gombot.

4 Nyomja meg a ▲,▼ kurzor gombokat az **<ON>** (be) vagy **<OFF>** (ki) kiválasztásához, azután nyomja meg az **ENTER** (beírás) gombot.

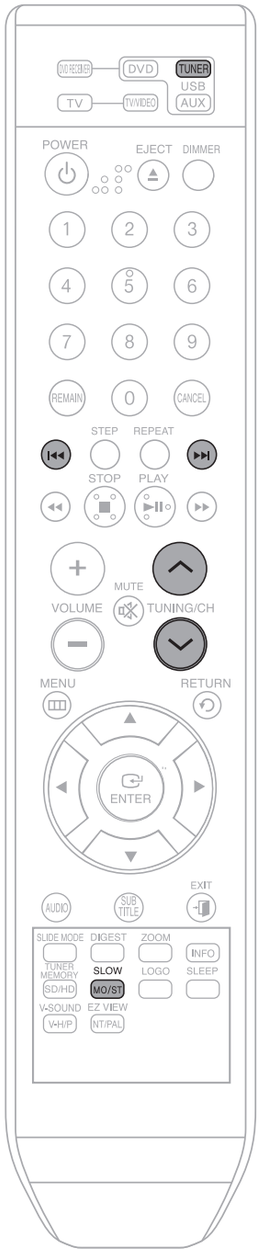
- ON : A HDMI kábel mind az audio, mind a videó jeleket továbbítja, a hang csak a tv hangsugárzóiból hallható.
- OFF : A HDMI kábel csak a videó jelet továbbítja. A hang a házimozi hangsugárzókon keresztül hallható.

- A gyári beállítás a HDMI AUDIO OFF.
- A HDMI kábelen továbbított audio jelet automatikusan kétcsatornássá keveri le a készülék a tv hangsugárzói számára.

➢ A Visszatérés **RETURN** gomb megnyomásával visszatérhet az előző menü képernyőhöz.

➢ Nyomja meg az **EXIT** (kilépés) gombot a beállítási képernyőből való kilépéshez.

Rádióhallgatás



A távvezérlővel

1 A Rádió üzemmód választó **TUNER** gombbal kapcsoljon az FM hullámsávra.

2 Hangolja be a hallgatni kívánt állomást.

- **Automatikus hangolás 1** : Nyomja meg a ⏮ ⏭ gombot, ha a korábban tárolt állomások közül kíván választani.
- **Automatikus hangolás 2** : Tartsa lenyomva a Hangolás/ csatorna választás (∨,∧) gombot az automatikus hangolás elindításához.
- **Kézi hangolás** : Nyomja meg többször egymás után a ∨,∧ gombot a kiválasztott állomás behangolásához.

A készülék gombjaival

1 A **FUNCTION** üzemmód választó gombbal kapcsoljon az FM hullámsávra.

2 Hangolja be a hallgatni kívánt állomást.

- **Automatikus hangolás 1** : Nyomja meg az Állj **Stop (■)** gombot a **<PRESET>** (Tárolt állomások behívása) üzemmód kiválasztásához. Válasszon a ⏮ ⏭ gombbal a korábban tárolt állomások közül.
- **Automatikus hangolás 2** : Nyomja meg az Álj **Stop (■)** gombot a **<MANUAL>** (Kézi) üzemmód kiválasztásához. Tartsa lenyomva a ⏮ ⏭ gombot az automatikus keresés elindításához.
- **Kézi hangolás** : Nyomja meg az Állj **Stop (■)** gombot a **<MANUAL>** (Kézi) üzemmód kiválasztásához. Nyomja meg többször egymás után a ⏮ ⏭ gombot a kiválasztott állomás behangolásához.

➢ Nyomja meg a Mono/sztereó **MO/ST** gombot a Mono/Sztereo üzemmód kiválasztására.

- Minden alkalommal, amikor megnyomja a gombot, a hang a **<STEREO>** (Sztereó) és **<MONO>** (Mono) között váltakozik.
- Gyenge vételi helyen, válassza a **(MONO)** -t a tiszta, zavarmentes vétel érdekében.

Rádióhallgatás (folyt.)

Rádióállomások tárolása

Példa: Az FM 89,10 tárolása a memóriában.

1 A Rádió üzemmód választó **TUNER** gombbal kapcsoljon az FM hullámsávra.

2 Hangolja be a ∨,∧ gombbal a 89,10 frekvenciaértéket.

3 Nyomja meg a Tárolás **TUNER MEMORY** gombot.
- A kijelzőn villog az **<01>** szám.

4 Válassza ki a kívánt memóriahelyet a **I◀◀ ▶▶I** gombokkal.
- 1–15 között választhat.

5 Nyomja meg ismét a **TUNER MEMORY** (tárolás) gombot.
- Nyomja meg a TUNER MEMORY (tárolás) gombot mielőtt a **<number>** eltűnik a kijelzőről.
- **<number>** eltűnik a kijelzőről és az állomást elmentette a memóriába.

6 További állomások tárolásához hajtsa végre újból a 2–5. lépéseket.

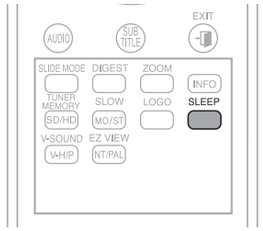
➢ A tárolt állomások előhívásához nyomja meg a **I◀◀ ▶▶I** gombokat a távvezérlőn.

- Ezzel a készülékkel nem foghatók az AM (középhullámú) rádióadások.

További szolgáltatások

Automatikus kikapcsolás (SLEEP)

Ezzel a funkcióval beállíthatja a készüléket úgy, hogy automatikusan kikapcsoljon a kiválasztott időtartam eltelte után.



Nyomja meg az Automatikus kikapcsolás **SLEEP** gombot.
- Minden alkalommal, ha megnyomja a gombot, a beállított idő a következőképpen változik : 10 ➞ 20 ➞ 30 ➞ 60 ➞ 90 ➞ 120 ➞ 150 ➞ OFF.

➢ Az automatikus kikapcsolás beállításának ellenőrzéséhez nyomja meg a **SLEEP** gombot.
- A kijelzőn látható a kikapcsolásig hátralevö idő.
- A gomb ismételt megnyomásával megváltoztathatja az Automatikus kikapcsolás beállítását.

➢ Az üzemmód kikapcsolásához nyomja meg a **SLEEP** gombot annyiszor, hogy a kijelzőn az OFF (Kikapcsolva) jelzés legyen látható.

A kijelző fényerejének beállítása

A DVD lejátszó kijelzőjének a fényereje módosítható, hogy tv-nézés közben ne zavarja Önt a túl nagy fényerő.

Nyomja meg a Kijelző sötétítése **DIMMER** gombot.
- Minden alkalommal, amikor a gombot megnyomja, beállítja az elsö kijelző világosságát.

A készülék némítása

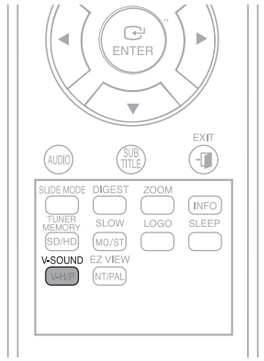
A némítás funkcióval a hangerőt veheti le egy gombnyomással, ha pl. csöng a telefon vagy csengetnek.

Nyomja meg a Némítás **MUTE** gombot.
- A kijelzőn megjelenik a **<MUTE>** kijelzés.
- A hang visszaállításához, nyomja meg ismét a gombot MUTE.

További szolgáltatások (folyt.)

V-SOUND(Virtual Sound) (virtuális hang)

A 2-csatornás hangot virtuális effektusokkal hallgathatja, amely sokkal élethűbb hangokat állít elő, mint 5.1 csatornában.



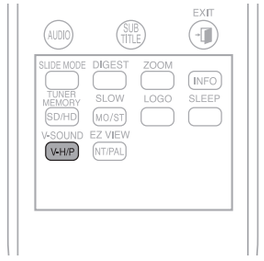
Nyomja meg a **V-SOUND** (virtuális hang) gombot.

- Minden alkalommal, amikor a gombot megnyomja, a választás a következőképpen változik :

  V.S1 ➞ V.S2 ➞ OFF

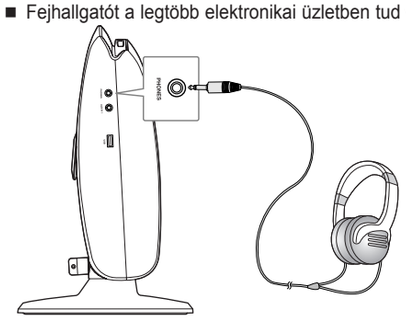
Virtuális fejhallgató funkció

Használjon fejhallgatót (3.5) (nem tartozék) a személyes hallgatás örömére. Hagyományos fejhallgató használatával dinamikus hangeffektusokat hallhat, amelyek hasonlóak az 5.1 csatornás surround hanghoz.



1 Dugja be a fejhallgatót a fejhallgató aljzatba.

- Fejhallgatót a legtöbb elektronikai üzletben tud vásárolni.



2 Nyomja meg az **V-H/P** gombot.

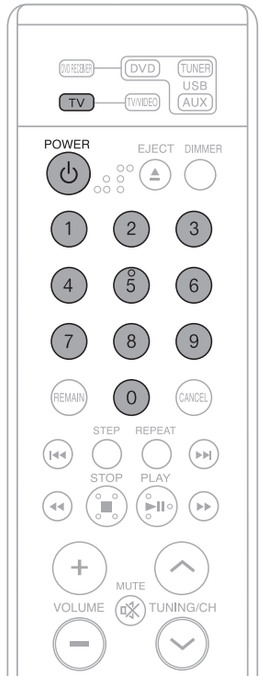
- Minden alkalommal, amikor a gombot lenyomja a választás a <V.HP> és a <OFF> között váltakozik.

- V.HP : Válassza ezt az 5.1 csatornás surround hang hallgatásához, amely azt az érzést kelti, hogy baseball parkban vagy koncert teremben van.
- OFF : Válassza ezt standard 2-csatornás sztereó hang hallgatásához.

- Ne erősítse fel túlságosan a hangot, amikor fejhallgatót használ. Hosszan tartó, magas hangerővel történő hallgatás tartós hallásvesztéshez vezethet.

A tv vezérlése a távvezérlővel

Ha a tv-készüléket is a DVD lejátszó távvezérlőjével szeretné működtetni:



1 Nyomja meg a TV gombot a távvezérlőn a TV üzemmód kiválasztásához.

2 Kapcsolja be a tv-t az Üzemi kapcsolóval (**POWER**).

3 A **POWER** (üzemi kapcsoló) gomb lenyomása közben, adja meg a tv készülék típusához tartozó kódot.

- Ha az elsö kód nem megfelelő, próbálja meg az ugyanazon gyártmányhoz tartozó következő kódot beírni.

Például Samsung tv-nél:
Mialatt lenyomva tartja a **POWER** gombot, írja be a 00, 15, 16, 17 vagy 40 kódot.

4 Ha a tv kikapcsol, a beállítás kész.

- A tv vezérléséhez használja a TV POWER (Bekapcsolás), VOLUME (Hangerőszabályzó), CHANNEL (Csatornaválasztás) gombokat, valamint a Számgombokat (0-9).

- Előfordulhat, hogy a DVD lejátszó távvezérlője nem mindegyik tv típust tudja vezérelni a listából, vagy egyes funkciók nem működnek.
- Ha nem állítja be a tv-nek megfelelő kódot, a készülék alapbeállítás szerint Samsung tvkészülékekkel működik.

A tv vezérlése a távvezérlővel (folyt.)

TV kódok listája

Sorszám	Gyártmány	Kód	Sorszám	Gyártmány	Kód
1	Admiral (M.Wards)	56, 57, 58	**44**	MTC	18
2	A Mark	01, 15	**45**	NEC	18, 19, 20, 40, 59, 60
3	Anam	01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 13, 14	**46**	Nikei	03
			47	Onking	03
4	AOC	01, 18, 40, 48	**48**	Onwa	03
5	Bell & Howell (M.Wards)	57, 58, 81	**49**	Panasonic	06, 07, 08, 09, 54, 66, 67, 73, 74
6	Brocsonic	59, 60	**50**	Penney	18
7	Candle	18	**51**	Philco	03, 15, 17, 18, 48, 54, 59, 62, 69, 90
8	Cetronic	03	**52**	Philips	15, 17, 18, 40, 48, 54, 62, 72
9	Citizen	03, 18, 25	**53**	Pioneer	63, 66, 80, 91
10	Cinema	97	**54**	Portland	15, 18, 59
11	Classic	03	**55**	Proton	40
12	Concerto	18	**56**	Quasar	06, 66, 67
13	Contec	46	**57**	Radio Shack	17, 48, 56, 60, 61, 75
14	Coronado	15	**58**	RCA/Proscan	18, 59, 67, 76, 77, 78, 92, 93, 94
15	Craig	03, 05, 61, 82, 83, 84	**59**	Realistic	03, 19
16	Croslex	62	**60**	Sampo	40
17	Crown	03	**61**	Samsung	00, 15, 16, 17, 40, 43, 46, 47, 48, 49, 59, 60, 98
18	Curtis Mates	59, 61, 63			
19	CXC	03	**62**	Sanyo	19, 61, 65
20	Daewoo	02, 03, 04, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 32, 34, 35, 36, 48, 59, 90	**63**	Scott	03, 40, 60, 61
			64	Sears	15, 18, 19
21	Daytron	40	**65**	Sharp	15, 57, 64
22	Dynasty	03	**66**	Signature 2000 (M.Wards)	57, 58
23	Emerson	03, 15, 40, 46, 59, 61, 64, 82, 83, 84, 85	**67**	Sony	50, 51, 52, 53, 55
24	Fisher	19, 65	**68**	Soundesign	03, 40
25	Funai	03	**69**	Spectricon	01
26	Futuretech	03	**70**	SSS	18
27	General Electric (GE)	06, 40, 56, 59, 66, 67, 68	**71**	Sylvania	18, 40, 48, 54, 59, 60, 62
28	Hall Mark	40	**72**	Symphonic	61, 95, 96
29	Hitachi	15, 18, 50, 59, 69	**73**	Tatung	06
30	Inkel	45	**74**	Techwood	18
31	JC Penny	56, 59, 67, 86	**75**	Teknika	03, 15, 18, 25
32	JVC	70	**76**	TMK	18, 40
33	KTV	59, 61, 87, 88	**77**	Toshiba	19, 57, 63, 71
34	KEC	03, 15, 40	**78**	Vidtech	18
35	KMC	15	**79**	Videch	59, 60, 69
36	LG (Goldstar)	01, 15, 16, 17, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44	**80**	Wards	15, 17, 18, 40, 48, 54, 60, 64
37	Luxman	18	**81**	Yamaha	18
38	LXI (Sears)	19, 54, 56, 59, 60, 62, 63, 65, 71	**82**	York	40
39	Magnavox	15, 17, 18, 48, 54, 59, 60, 62, 72, 89	**83**	Yupiteru	03
40	Marantz	40, 54	**84**	Zenith	58, 79
41	Matsui	54	**85**	Zonda	01
42	MGA	18, 40	**86**	Dongyang	03, 54
43	Mitsubishi/MGA	18, 40, 59, 60, 75			

Hibaelhárítás

Ha a készülék működésében hibát észlel, ellenőrizze az alábbi hibalistát. Ha nem talál megfelelő magyarázatot, és nem segít a használati útmutató a hiba megoldásában, kapcsolja ki a készüléket, húzza ki a konnektorból, és lépjen kapcsolatba a szervizzel.

Probléma	Ellenőrzés
A lemezfiók nem nyílik ki.	▪ A készüléket megfelelően csatlakoztatta a hálózatra? ▪ Kapcsolja ki a készüléket, majd kapcsolja újra vissza.
A készülék nem játssza a zlemezt.	▪ Ellenőrizze a DVD lemez régiókódját. Előfordulhat, hogy a külföldön vásárolt lemezt nem lehet lejátszani. ▪ A CD-ROM és DVD-ROM lemezeket nem játssza le a készülék. ▪ Ellenőrizze a korlátozási szintet.
A lejátszás nem indul el azonnal, amikor megnyomja a Lejátszás/ pillanat állj (Play/Pause) gombot.	▪ Ellenőrizze, hogy nem karcos-e vagy deformált a lemez. ▪ Tisztítsa meg a lemezt.
Nem hallható a hang.	▪ Gyorsított és lassított lejátszás alatt valamint léptetés közben a hang nem hallható. ▪ Megfelelően csatlakoznak a hangsugárzók? ▪ Sérült a lemez?
Nem működik a távvezérlő.	• Megfelelő távolságból és szögből működteti a távvezérlőt? • Kimerültek az elemek? • Helyesen választotta ki a távvezérlés (TV vagy DVD) üzemmód (TV/DVD) funkcióit?

Hibaelhárítás (folyt.)

Probléma	Ellenőrzés
▪ **A lemez forog, de nincs kép.** ▪ **A képen interferencia látható, és gyenge a minőség.**	• Be van kapcsolva a tv? • A videokábel megfelelően van csatlakoztatva? • Nem szennyezett vagy sérült a lemez? • Gyenge minőségű lemezt nem biztos, hogy le lehet játszani.
A szinkronhangnál vagy a szinkronfeliratnál nem lehet átkapcsolni másik nyelvre.	• Azoknál a lemezeknél, amelyekre nem lett felvéve több nyelven hang és felirat, nem működik ez a szolgáltatás. A lemeztől függően ezek a szolgáltatások nem egyformán működnek.
A menü funkció kiválasztásakor nem jelenik meg a menü.	• Tartalmaz a lemez menüt?
Nem lehet megváltoztatni a képarányt.	• A 16:9 képarányú DVD műsoranyag a lejátszásnál megjelenhet 16:9 ún. szélesvásznú formában, ill. 4:3 képarányú LETTER BOX vagy PAN-SCAN formátumban. Azonban a 4:3 képarányban készült DVD műsoranyag csak 4:3 formátumban jelenhet meg. Nézze meg a DVD lemez tokján található információt, és annak megfelelően végezze el a beállítást.
▪ **Meghibásodott a készülék (nem működik, vagy furcsa zaj hallható)** ▪ **A DVD lejátszó hibásan működik.**	• Kapcsolja ki a készüléket és 5 másodpercnél tovább tartsa nyomva a **STOP** (■) (állj) gombot a vevőegységen. A RESET funkcióval minden beállítást töröl; csak szükség esetén használja ezt a funkciót.
Elfelejtette a korlátozási szint beállításához a jelszót.	• Mialatt a [ ] <NO DISC> (nincs lemez) üzenet jelenik meg a vevőegység kijelzőjén, tartsa 5 másodpercnél tovább nyomva a vevőegység **STOP** (■) (állj) gombját. <INITIALIZE> (inicializáció) jelenik meg a kijelzőn és a beállítások visszaállnak a kiinduló értékekre. • Nyomja meg a **POWER** gombot. **A RESET minden beállítást töröl; csak szükség esetén használja ezt a funkciót.**
A kívánt rádióadó nem hangolható be.	• Megfelelően csatlakozik az antenna a készülékhez? • Ahol az antenna jele nem elegendő, a jó vétel érdekében szereltessen fel külső FM antennát.
A tv hangjának vevőegységen keresztüli hallgatása közben nincs hang.	• Ha a kiadó gombot megnyomja, miközben a tv hangját hallgatja a D.IN, AUX funkciók használatával, a DVD funkciók be vannak kapcsolva, és ez leállítja a tv hangját.
A tv hangjának vevőegységen keresztüli hallgatása közben nincs hang.	• Ha a kiadó gombot megnyomja, miközben a tv hangját hallgatja a D.IN, AUX funkciók használatával, a DVD funkciók be vannak kapcsolva, és ez leállítja a tv hangját.

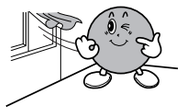
Előírások a lemezek kezelésével és tárolásával kapcsolatban

A lemez felületén lévő apró karcok csökkenthetik a hang és képminőséget vagy a lejátszás megszakadását okozhatják. Különösen figyeljen oda, hogy ne karcolja meg a lemezeket kezelésük közben.

A lemezek kezelése

Ne fogja meg a lemez adathordozó (fényes) oldalát.
A lemezt a szélénél fogja meg, így nem szennyezi ujjlenyomattal a felületet.
Ne ragasszon matricát a lemezre.

A lemezek tárolása

Ne tárolja közvetlen napfénynek kitett helyen a lemezeket.	**Hűvös, jól szellőző helyen tárolja a lemezeket.**	**A lemezeket a saját dobozukban, függőleges helyzetben tárolja.**
		

- Vigyázzon arra, hogy a lemezek felülete ne szennyeződjön.
- Repedt vagy karcos lemezt ne tegyen a készülékbe.

A lemezek kezelése és tárolása

Amikor ujjlenyomat vagy szennyeződés van a lemezen, törölje át a felületét enyhe tisztítószeres vízzel, majd puha ronggyal törölje szárazra.

- Tisztításkor a középről kifelé haladva, óvatosan törölje át a felületet.

- Amikor a készüléket hideg helyről meleg helyiségbe viszi, a készülék belse- jében páralecsapódás keletkezhet. Ilyen esetben előfordulhat, hogy nem működik megfelelően a DVD lejátszó. Ha ez előfordul, vegye ki a lemezt, és bekapcsolt állapotban hagyja állni 1 vagy 2 órán keresztül.

A választható nyelvek kódlistája

Írja be a kívánt nyelvnek megfelelő kódot a hang, a feliratozás és a lemezmenü nyelvének kezdeti beállításakor (lásd a 40. oldalon).

Kód	Nyelv	Kód	Nyelv	Kód	Nyelv	Kód	Nyelv
1027	Afar	1181	Frisian	1334	Latvian, Lettish	1506	Slovenian
1028	Abkhazian	1183	Irish	1345	Malagasy	1507	Samoan
1032	Afrikaans	1186	Scots Gaelic	1347	Maori	1508	Shona
1039	Amharic	1194	Galician	1349	Macedonian	1509	Somali
1044	Arabic	1196	Guarani	1350	Malayalam	1511	Albanian
1045	Assamese	1203	Gujarati	1352	Mongolian	1512	Serbian
1051	Aymara	1209	Hausa	1353	Moldavian	1513	Siswati
1052	Azerbaijani	1217	Hindi	1356	Marathi	1514	Sesotho
1053	Bashkir	1226	Croatian	1357	Malay	1515	Sundanese
1057	Byelorussian	1229	Hungarian	1358	Maltese	1516	Swedish
1059	Bulgarian	1233	Armenian	1363	Burmese	1517	Swahili
1060	Bihari	1235	Interlingua	1365	Nauru	1521	Tamil
1069	Bislama	1239	Interlingue	1369	Nepali	1525	Tegulu
1066	Bengali; Bangla	1245	Inupiak	1376	Dutch	1527	Tajik
1067	Tibetan	1248	Indonesian	1379	Norwegian	1528	Thai
1070	Breton	1253	Icelandic	1393	Occitan	1529	Tigrinya
1079	Catalan	1254	Italian	1403	(Afan) Oromo	1531	Turkmen
1093	Corsican	1257	Hebrew	1408	Oriya	1532	Tagalog
1097	Czech	1261	Japanese	1417	Punjabi	1534	Setswana
1103	Welsh	1269	Yiddish	1428	Polish	1535	Tonga
1105	Danish	1283	Javanese	1435	Pashto, Pushto	1538	Turkish
1109	German	1287	Georgian	1436	Portuguese	1539	Tsonga
1130	Bhutani	1297	Kazakh	1463	Quechua	1540	Tatar
1142	Greek	1298	Greenlandic	1481	Rhaeto-Romance	1543	Twi
1144	English	1299	Cambodian	1482	Kirundi	1557	Ukrainian
1145	Esperanto	1300	Kannada	1483	Romanian	1564	Urdu
1149	Spanish	1301	Korean	1489	Russian	1572	Uzbek
1150	Estonian	1305	Kashmiri	1491	Kinyarwanda	1581	Vietnamese
1151	Basque	1307	Kurdish	1495	Sanskrit	1587	Volapuk
1157	Persian	1311	Kirghiz	1498	Sindhi	1613	Wolof
1165	Finnish	1313	Latin	1501	Sangro	1632	Xhosa
1166	Fiji	1326	Lingala	1502	Serbo-Croatian	1665	Yoruba
1171	Faeroese	1327	Laothian	1503	Singhalese	1684	Chinese
1174	French	1332	Lithuanian	1505	Slovak	1697	Zulu

Az USB Host funkciót támogató termékek listája:

Digitális kamera

Termék	Cég	Típus
Finepix-A340	Fuji	Digital Camera
Finepix-F810	Fuji	Digital Camera
Finepix-F610	Fuji	Digital Camera
Finepix-f450	Fuji	Digital Camera
Finepix S7000	Fuji	Digital Camera
Finepix A310	Fuji	Digital Camera
KD-310Z	Konica	Digital Camera
Finecam SL300R	Kyocera	Digital Camera
Finecam SL400R	Kyocera	Digital Camera
Finecam S5R	Kyocera	Digital Camera
Finecam Xt	Kyocera	Digital Camera
Dimage-Z1	Minolta	Digital Camera
Dimage Z1	Minolta	Digital Camera
Dimage X21	Minolta	Digital Camera
Coolpix4200	Nikon	Digital Camera
Coolpix4300	Nikon	Digital Camera
Coolpix 2200	Nikon	Digital Camera
Coolpix 3500	Nikon	Digital Camera
Coolpix 3700	Nikon	Digital Camera
Coolpix 4100	Nikon	Digital Camera
Coolpix 5200	Nikon	Digital Camera
Stylus 410 digital	Olympus	Digital Camera
300-digital	Olympus	Digital Camera
U300	Olympus	Digital Camera
X-350	Olympus	Digital Camera
C-760	Olympus	Digital Camera
C-5060	Olympus	Digital Camera
X1	Olympus	Digital Camera
U-mini	Olympus	Digital Camera
Lumix-FZ20	Panasonic	Digital Camera
DMC-FX7GD	Panasonic	Digital Camera
Lumix LC33	Panasonic	Digital Camera
LUMIX DMC-F1	Panasonic	Digital Camera
Optio-S40	Pentax	Digital Camera
Optio-S50	Pentax	Digital Camera
Optio 33LF	Pentax	Digital Camera
Optio MX	Pentax	Digital Camera
Digimax-420	Samsung	Digital Camera
Digimax-400	Samsung	Digital Camera
Sora PDR-T30	Toshiba	Digital Camera
Coolpix 5900	Nikon	Digital Camera
Coolpix S1	Nikon	Digital Camera
Coolpix 7600	Nikon	Digital Camera
DMC-FX7	Panasonic	Digital Camera
Dimage Xt	Minolta	Digital Camera
AZ-1	Olympus	Digital Camera

USB Flash Disk

Termék	Cég	Típus
Cruzer Micro	Sandisk	USB 2.0 USB Flash Drive 128M
Cruzer Mini	Sandisk	USB 2.0 128M
Cruzer Mini	Sandisk	USB 2.0 256M
SONY Micro Vault	Sony	USB 2.0 64MB
FLEX DRIVE	Serotech	USB 2.0 32MB
AnyDrive	A.L tech	USB 2.0 128MB
XTICK	LG	USB 2.0 128M
Micro Mini	Iomega	USB 2.0 128M
iFlash	Imation	USB 2.0 64M
LG	XTICK(M)	USB 2.0 64M
RiDATA	EZDrive	USB 2.0 64M

MP3 lejátszó

Termék	Cég	Típus
Creative MuVo NX128M	Creative	128 MB MP3 Player
Iriver H320	Iriver	20G HDD MP3 Player
YH-920	Samsung	20G HDD MP3 Player
YP-T7	Samsung	MP3 Player
YP-MT6	Samsung	MP3 Player
YP-T6	Samsung	MP3 Player
YP-53	Samsung	MP3 Player
YP-ST5	Samsung	MP3 Player
YP-T5	Samsung	MP3 Player
YP-60	Samsung	MP3 Player
YP-780	Samsung	MP3 Player
YP-35	Samsung	MP3 Player
YP-55	Samsung	MP3 Player
iAUDIO U2	Cowon	MP3 Player
iAUDIO G3	Cowon	MP3 Player
iAudio M3	Cowon	HDD MP3 Player
SI-M500L	Sharp	256MB MP3 Player
H10	Iriver	MP3 Player
YP-T5 VB	Samsung	MP3 Player
YP-53	Samsung	256MB MP3 Player

USB külső HDD

Termék	Cég	Típus
MOMOBAY UX-2	Dvico	USB 2.0

Minőségtanúsítás

A 2/1984. (III. 10.) BkM-IpM sz. együttes rendelet alapján, mint forgalmazó, tanúsítjuk, hogy a **HT-X200** típusú készülék megfelel az alábbi műszaki jellemzőknek:

Általános	Teljesítményfelvétel	60W
	Tömeg	5,2 kg
	Méretek (szé x ma x mé)	460 x 315 x 190 mm
	Üzemi hömérséklet tartomány	+5°C ~ +35°C
	Megengedett páratartalom üzemi környezetben	10% ~ 75%
FM rádió	Hasznos érzékenység	10dB
	Jel/zaj arány	60dB
	Torzítás	0,5%
Videó kimenet	Kompozit video	1,0 Vp-p (75 Ω terhelés)
	Komponens videó	Y : 1,0 Vp-p (75 Ω terhelésnél)
		Pr : 0,70 Vp-p (75 Ω terhelésnél)
		Pb : 0,70 Vp-p (75 Ω terhelésnél)
	HDMI	Impedancia : 85-115 Ω
Erősítő	Első hangsugárzó kimenet	100W x 2(3Ω)
	Mélysugárzó kimenet	100W(3Ω)
	Frekvenciaátviteli sáv	20Hz~20KHz
	Jel/zaj arány	70dB
	Áthallási csillapítás	60dB
	Érzékenység	(AUX) 400mV

Hangsugárzó	Hangsugárzó rendszer	2.1 csat. hangsugárzó rendszer	
		Első/közép/hátsó hangsugárzó	Mélysugárzó
	Impedancia	3Ω (DCR 3.4Ω)	3Ω (DCR 3.4Ω)
	Frekvenciaátviteli sáv	150Hz~20kHz	40Hz~200Hz
	Érzékenység	86dB/W/M	86dB/W/M
	Névleges bemeneti teljesítmény	100W	100W
	Maximális bemeneti teljesítmény	200W	200W
	Méretek	92,5 x 276,5 x 158 mm	176 x 388,8 x 396,3 mm
	Tömeg	1,46Kg/1,28Kg	6,6Kg

Ügyfélszolgálat : 06-40-985-985
Honlap : www.samsung.com/hu

Contact SAMSUNG WORLD WIDE (Lépjen kapcsolatba a SAMSUNG-GAL VILÁGSZERTE)

If you have any questions or comments relating to Samsung products, please contact the SAMSUNG customer care centre.

Ha bármilyen kérdése vagy megjegyzése van a Samsung termékekkel kapcsolatban, kérjük lépjen kapcsolatba a SAMSUNG vevőszolgálati központtal.

Region	Country	Customer Care Center	Web Site
North America	CANADA	1-800-SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/ca
	MEXICO	01-800-SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/mx
	U.S.A	1-800-SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com
Latin America	ARGENTINE	0800-333-3733	www.samsung.com/ar
	BRAZIL	0800-124-421 4004-0000	www.samsung.com/br
	CHILE	800-726-7864 (SAMSUNG)	www.samsung.com/cl
	COSTA RICA	0-800-507-7267	www.samsung.com/latin
	ECUADOR	1-800-10-7267	www.samsung.com/latin
	EL SALVADOR	800-6225	www.samsung.com/latin
	GUATEMALA	1-800-299-0013	www.samsung.com/latin
	JAMAICA	1-800-234-7267	www.samsung.com/latin
	PANAMA	800-7267	www.samsung.com/latin
	PUERTO RICO	1-800-682-3180	www.samsung.com/latin
	REP. DOMINICA	1-800-751-2676	www.samsung.com/latin
	TRINIDAD & TOBAGO	1-800-7267-864	www.samsung.com/latin
	VENEZUELA	0-800-100-5303	www.samsung.com/latin
	COLOMBIA	01-8000112112	www.samsung.com.co
Europe	BELGIUM	02 201 2418	www.samsung.com/be
	CZECH REPUBLIC	844 000 844 Distributor pro Českou republiku : Samsung Zrt., česka organizační složka Vyskočilova 4, 14000 Praha 4	www.samsung.com/cz
	DENMARK	70 70 19 70	www.samsung.com/dk
	FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com/fi
	FRANCE	3260 SAMSUNG or 08 25 08 65 65 (€ 0,15/Min)	www.samsung.com/fr
	GERMANY	01805 - 121213 (€ 0,14/Min)	www.samsung.de
	HUNGARY	06-80-SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/hu
	ITALIA	800-SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/it
	LUXEMBURG	0032 (0)2 201 24 18	www.samsung.lu
	NETHERLANDS	0900 20 200 88 (€ 0,10/Min)	www.samsung.com/nl
	NORWAY	815-56 480	www.samsung.com/no
	POLAND	0 801 801 881	www.samsung.com/pl
	PORTUGAL	80 8 200 128	www.samsung.com/pt
	SLOVAKIA	0800-SAMSUNG (726786)	www.samsung.com/sk
	SPAIN	902 10 11 30	www.samsung.com/es
	SWEDEN	0771-400 200	www.samsung.com/se
	U.K	0870 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/uk
	Republic of Ireland	0818 717 100	www.samsung.com/uk
	Switzerland	0800-7267864	www.samsung.com/ch
CIS	RUSSIA	8-800-200-0400	www.samsung.ru
	KAZAHSTAN	8-800-080-1188	www.samsung.kz
	UZBEKISTAN	8-800-120-0400	www.samsung.uz
	UKRAINE	8-800-502-0000	www.samsung.com/ur
	LITHUANIA	8-800-77777	www.samsung.lt
	LATVIA	800-7267	www.samsung.com/lv/index.htm
	ESTONIA	800-7267	www.samsung.ee
Asia Pacific	AUSTRALIA	1300 362 603	www.samsung.com/au
	CHINA	800-810-5858, 010-6475 1880	www.samsung.com.cn
	HONG KONG	3698 - 4698	www.samsung.com/hk
	INDIA	3030 8282 1800 110011	www.samsung.com/in
	INDONESIA	0800-112-8888	www.samsung.com/id
	JAPAN	0120-327-527	www.samsung.com/jp
	MALAYSIA	1800-88-9999	www.samsung.com/my
	PHILIPPINES	1800-10-SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/ph
	SINGAPORE	1800-SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/sg
	THAILAND	1800-29-3232 02-689-3232	www.samsung.com/th
	TAIWAN	0800-329-999	www.samsung.com/tw
	VIETNAM	1 800 588 889	www.samsung.com/vn
Middle East & Africa	SOUTH AFRICA	0860 7267864 (SAMSUNG)	www.samsung.com/za
	U.A.E	800SAMSUNG (7267864) 8000-4726	www.samsung.com/mea